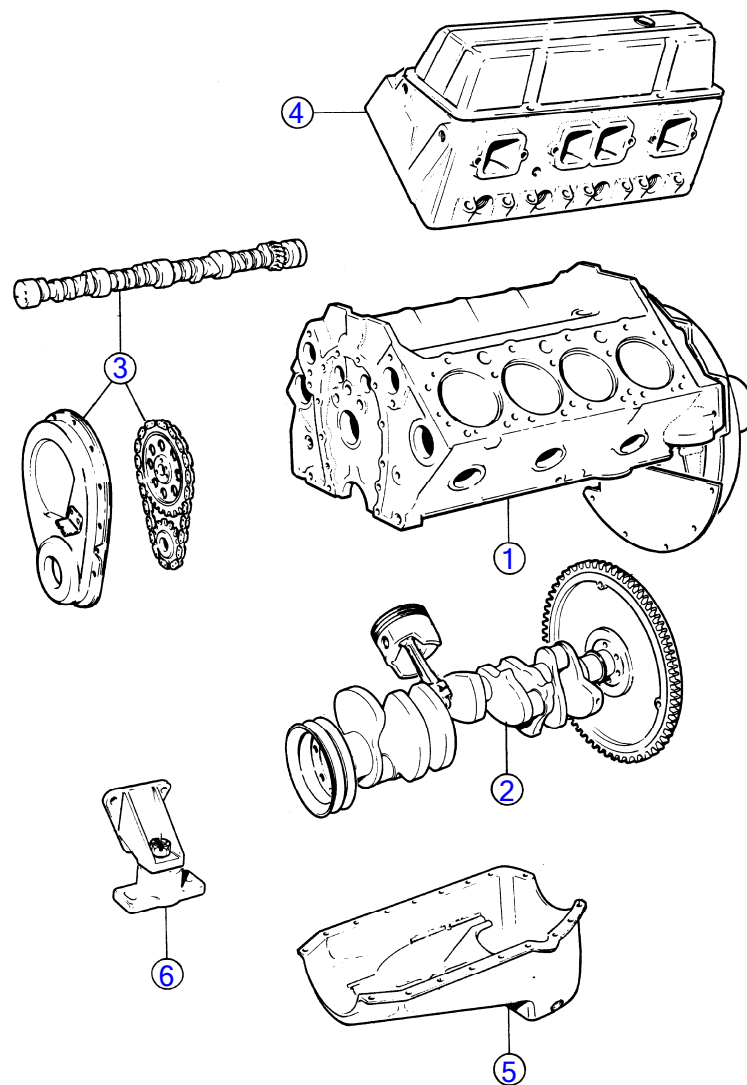


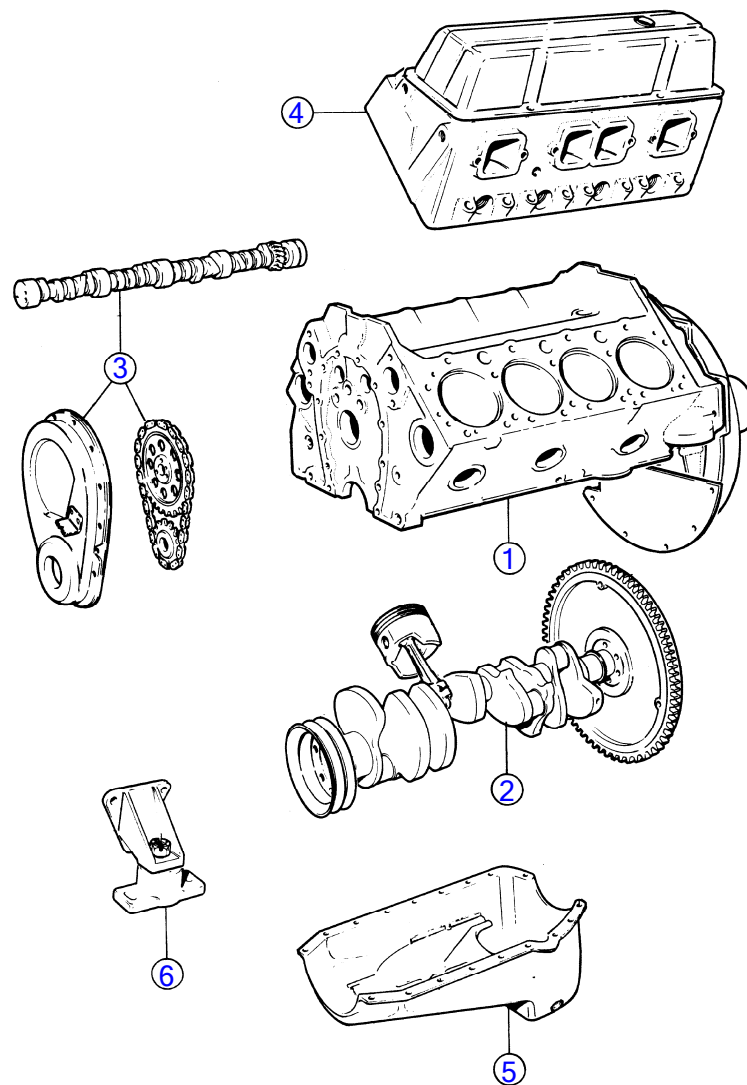
AQ231A



5515

AQ231A

RÉF	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir
1	1	bloc-cylindres et carter de volant moteur	17462
2	1	vilebrequin et pieces afferentes	17464
3	1	arbre a cames et culbuterie	17466
4	1	culasse	17468
5	1	systeme de lubrification	17470
6	1	montage de moteur	17472

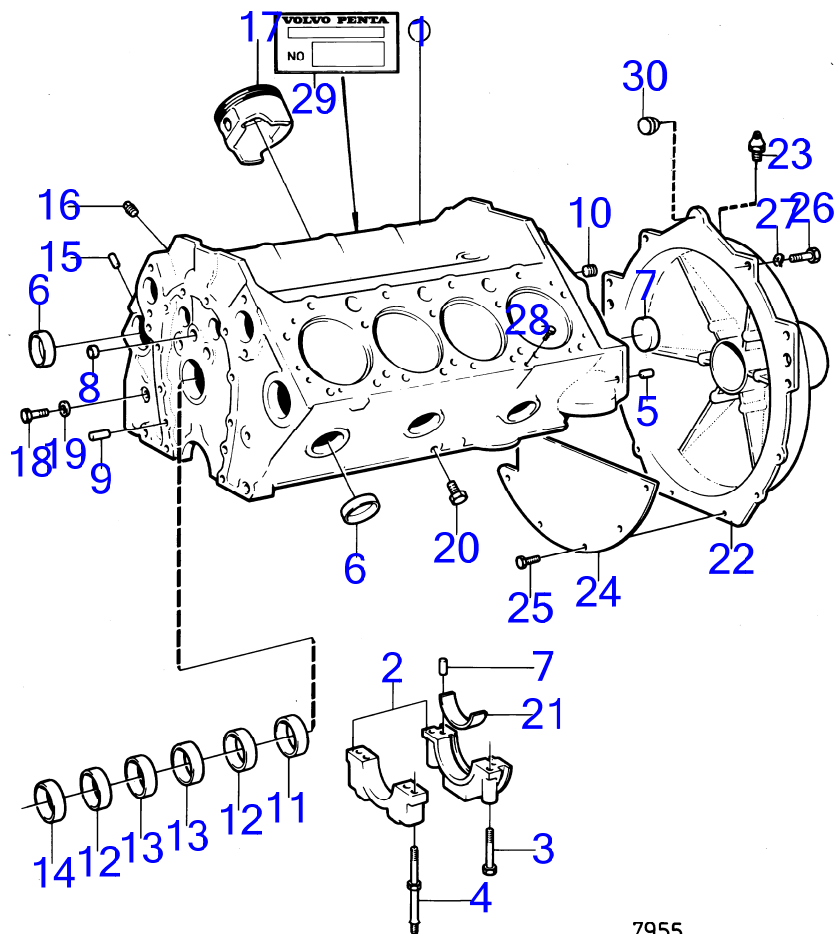


5515

AQ231B

RÉF	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir
1	1	bloc-cylindres et carter de volant moteur	17461
2	1	vilebrequin et pieces afferentes	17463
3	1	arbre a cames et culbuterie	17465
4	1	culasse	17467
5	1	systeme de lubrification	17469
6	1	montage de moteur	17471

AQ231A



## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	856059	1	Unite cylindre bulletin P-21-0-9	P-21-0-9-EN	Directives Longblock (bloc long), 500,501,AQ231/225/211, BB231
2		5	· chapeau de palier		
3	835037	5	· Vis		
4	835038	5	· Goujon	17470	
5	(818989)	2	· Goupille guide		Référence hors de gamme
6	835039	8	· Tampon expansion		
7	835040	2	· Goupille guide		
8	(835043)	4	· Tampon expansion		Référence hors de gamme
9	835040	2	· Goupille guide		
10	952075	5	· Tampon		
11	835496	1	· Tampon expansion		
12	841423	2	· Palier d'arbre à cam	17466	
13	841424	2	· Palier d'arbre à cam	17466	
14	841422	1	· Palier d'arbre à cam	17466	
15	835497	4	· Goupille guide		
16	191026	1	· Tampon		(952069)
17	856061	8	· Piston	17464	
18	940133	1	· Vis à tête hexagonal		
19	18651	1	· Joint		
20	192134	2	· Tampon		
21		X	· kit de paliers de vilebrequin	17464	
22	841967	1	Carter volant		
23	914167	1	Graisser		
24	826448	1	Tôle recouvrement		
25	947224	5	Vis à tête hexagonal		
26	941939	6	Vis		
27	942336	6	Rondelle élastique		
28	943835	1	Tampon		
29		1	plaque avec numero de moteur		
30	944738	1	Tampon		

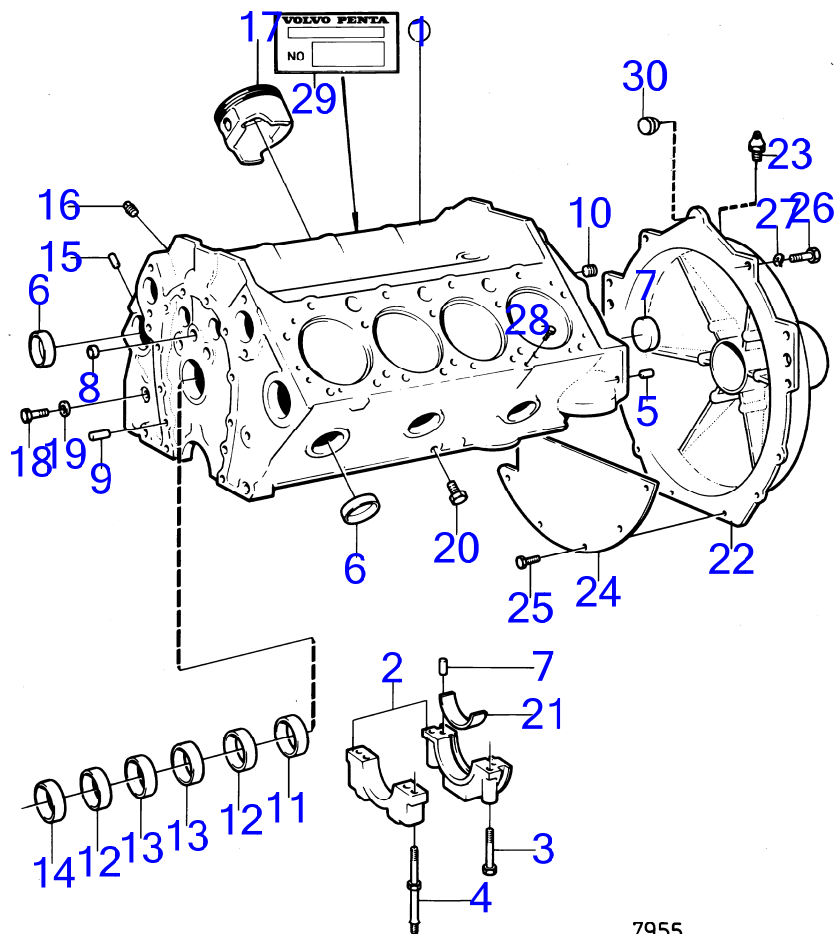
7743460-21-17461

7955

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

AQ231B



## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	856059	1	Unite cylindre bulletin P-21-0-9	P-21-0-9-EN	Directives Longblock (bloc long), 500,501,AQ231/225/211, BB231
2		5	· chapeau de palier		
3	835037	5	· Vis		
4	835038	5	· Goujon	17469	
5	(818989)	2	· Goupille guide		Référence hors de gamme
6	835039	8	· Tampon expansion		
7	835040	2	· Goupille guide		
8	(835043)	4	· Tampon expansion		Référence hors de gamme
9	855828	1	· Goupille guide		
10	952075	5	· Tampon		
11	835496	1	· Tampon expansion		
12	841423	2	· Palier d'arbre à cam	17465	
13	841424	2	· Palier d'arbre à cam	17465	
14	841422	1	· Palier d'arbre à cam	17465	
15	835497	4	· Goupille guide		
16	191026	1	· Tampon		
17		8	· piston	17463	
18	940133	1	· Vis à tête hexagonal		
19	18651	1	· Joint		
20	192134	2	· Tampon		
21		X	· kit de paliers de vilebrequin	17463	
22	841967	1	Carter volant		
23	914167	1	Graisser		
24	826448	1	Tôle recouvrement		
25	947224	5	Vis à tête hexagonal		
26	941939	6	Vis		
27	942336	6	Rondelle élastique		
28	943835	1	Tampon		
29		1	plaque avec numero de moteur		
30	944738	1	Tampon		

7743460-21-17462

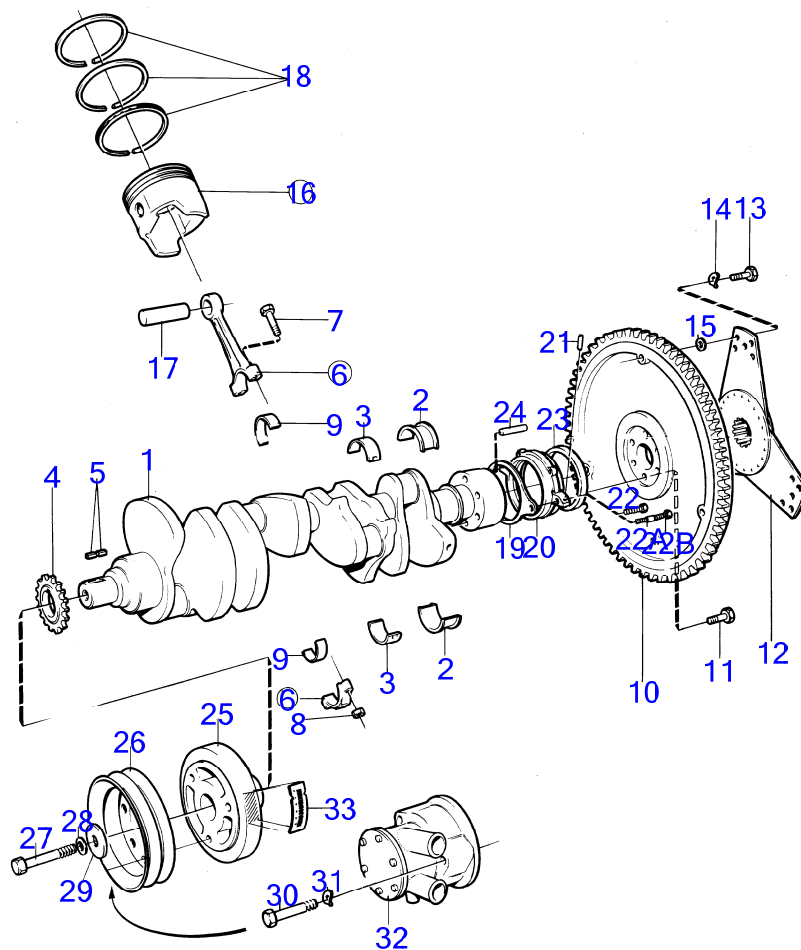
7955

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A



AQ231A



7956

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(855806)	1	Vilebrequin		Référence hors de gamme
2	856439	1	Butée axiale		Std (835052)
	856666	1	Butée axiale		Rep. inf. 0,010" (835053)
	856765	1	Palier vilebrequin		Rep. inf. 0,020" (835065)
3	856739	6	Palier vilebrequin		Std (835051)
	841254		· Palier vilebrequin, coussinet de palier de vilebrequin		Std,rem. par 856739
					Upper
	841255		· Palier vilebrequin, coussinet de palier de vilebrequin		Std,rem. par 856739
					Lower
	856342	6	Palier vilebrequin		Rep. inf. 0,010" (835053)
	856764	6	Palier vilebrequin		Rep. inf. 0,020" (835054)
4		1	dent de pignon a chaine	17466	
5	835059	2	Clé		
6	841867	8	Bielle assemble		
7	835066	16	· Vis		
8	835473	16	· Écrou		
9	856669	8	Palier de vilebrequi		Std (835273)
	856740	8	Palier de vilebrequi		Rep. inf. 0,010" (835396)
	856738	8	Palier de vilebrequi		Rep. inf. 0,020" (835070)
10	855814	1	Volant moteur		
11	835439	6	Vis		(855815)
12	(855694)	1	Amortisseur		(855648), Référence hors de gamme
13	835482	3	Vis		
14	942336	3	Rondelle élastique		
15	940097	3	Rondelle		
16	856061	8	Piston		Pour une commande de pistons, noter le repere sur le dessous du bloc-cylindres., Alt,FGH 305-87 S4
	856062	8	Piston		Pour une commande de pistons, noter le repere sur le dessous du bloc-cylindres., Alt,JKL 305-87 S5
					Remp. par 856061
	856063	8	Piston		Rep. sup.0,030"
17		8	· axe de piston		
18	826469	8	Jeu segments piston		Inclus dans le bloc-cylindres., Std
	826470	8	Jeu segments piston		Rep. sup.0,030"
19	855810	1	Joint		
20	855907	1	Retenue		(855807)
21	855808	2	Goujon		
22	855811	2	Vis		
	855812	1	Vis		
22A	855813	1	Goujon		
22B	(855592)	1	Écrou à bride		Référence hors de gamme
23	855809	1	Étanchéité de vilebr		
24	835057	1	Goupille cylindrique		
25	856420	1	Amortisseur vibratio		(826477)
26	835407	1	Poulie		
27	949518	1	Vis à tête hexagonal		
28	(835410)	1	Rondelle verrouillag		Référence hors de gamme
29	835409	1	Rondelle		

7743460-21-17463

7956

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

AQ231A

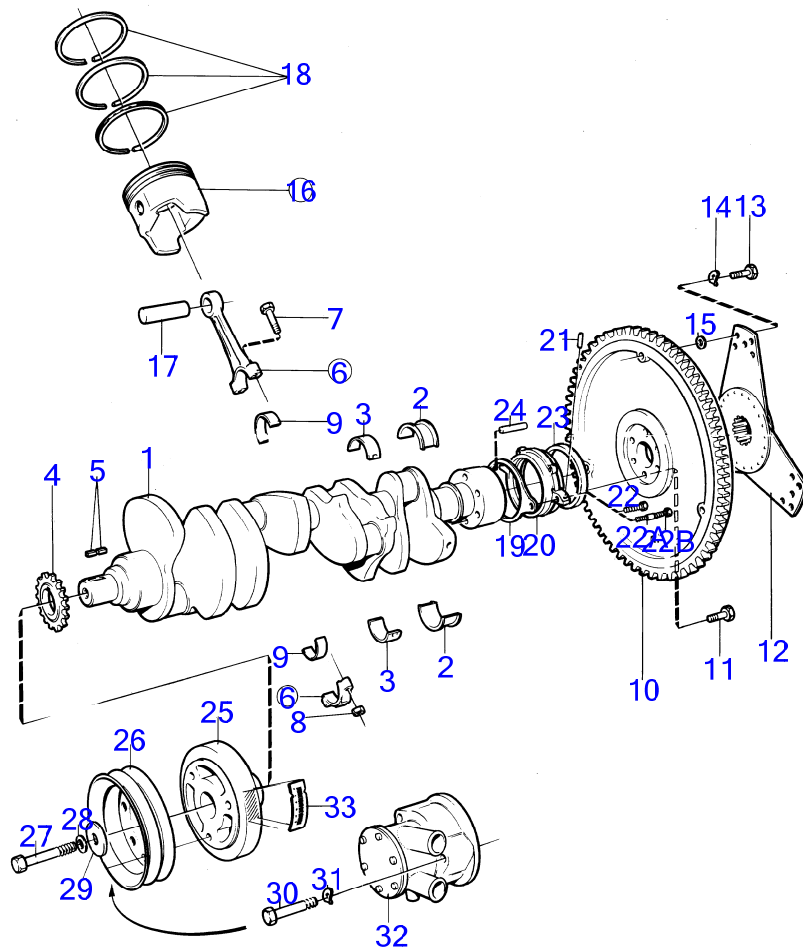
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
30	948324	3	Vis à six pans creux		
31	942336	3	Rondelle élastique		
32		1	pompe a eau de mer		Voir groupe 2B
33	(856017)	1	Autocollant		Référence hors de gamme

7743460-21-17463

7956

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A



7956

## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(855806)	1	Vilebrequin		Référence hors de gamme
2	856439	1	Butée axiale		Std (835052)
	856666	1	Butée axiale		Rep. inf. 0,010" (835053)
	856765	1	Palier vilebrequin		Rep. inf. 0,020" (835065)
3	856739	6	Palier vilebrequin		Std (835051)
	841254		· Palier vilebrequin, coussinet de palier de vilebrequin		Std,rem. par 856739
					Upper
	841255		· Palier vilebrequin, coussinet de palier de vilebrequin		Std,rem. par 856739
					Lower
	856342	6	Palier vilebrequin		Rep. inf. 0,010" (835053)
	856764	6	Palier vilebrequin		Rep. inf. 0,020" (835054)
4		1	dent de pignon a chaine	17465	
5	835059	2	Clé		
6	841867	8	Bielle assemble		
7	(959336)	16	· Vis à six pans creux		Référence hors de gamme
8	835473	16	· Écrou		
9	856669	8	Palier de vilebrequi		Std (835273)
	856740	8	Palier de vilebrequi		Rep. inf. 0,010" (835396)
	856738	8	Palier de vilebrequi		Rep. inf. 0,020" (835070)
10	855814	1	Volant moteur		
11	835439	6	Vis		(855815)
12	(855694)	1	Amortisseur		(855648), Référence hors de gamme
13	835482	3	Vis		
14	942336	3	Rondelle élastique		
15	940097	3	Rondelle		
16	856061	8	Piston		Pour une commande de pistons, noter le repere sur le dessous du bloc-cylindres., Alt,FGH 305-87 S4
	856062	8	Piston		Pour une commande de pistons, noter le repere sur le dessous du bloc-cylindres., Alt,JKL 305-87 S5
					Remp. par 856061
	856063	8	Piston		Rep. sup.0,030"
17		8	· axe de piston		
18	826469	8	Jeu segments piston		Inclus dans le bloc-cylindres., Std
	826470	8	Jeu segments piston		Rep. sup.0,030"
19	855810	1	Joint		Inclus dans le bloc-cylindres.
20	855907	1	Retenue		Inclus dans le bloc-cylindres.
21	855808	2	Goujon		Inclus dans le bloc-cylindres.
22	855811	2	Vis		Inclus dans le bloc-cylindres.
	855812	1	Vis		Inclus dans le bloc-cylindres.
22A	855813	1	Goujon		Inclus dans le bloc-cylindres.
22B	(855592)	1	Écrou à bride		Inclus dans le bloc-cylindres., Référence hors de gamme
23	855809	1	Étanchéité de vilebr		
24	835057	1	Goupille cylindrique		
25	856420	1	Amortisseur vibratio		(826477)
26	835407	1	Poulie		
27	949518	1	Vis à tête hexagonal		
28	(835410)	1	Rondelle verrouillag		Référence hors de gamme
29	835409	1	Rondelle		

7743460-21-17464

7956

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
30	948324	3	Vis à six pans creux		
31	942336	3	Rondelle élastique		
32		1	pompe a eau de mer		Voir groupe 2B
33	(856017)	1	Autocollant		Référence hors de gamme

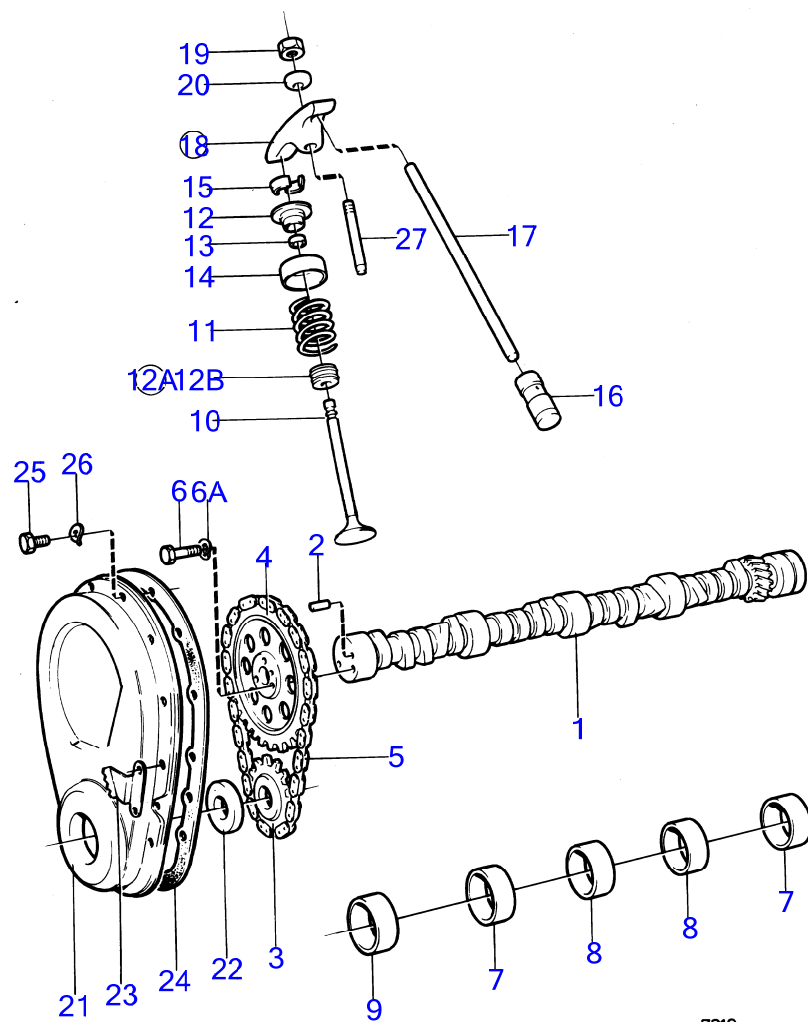
7743460-21-17464

7956

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

AQ231A

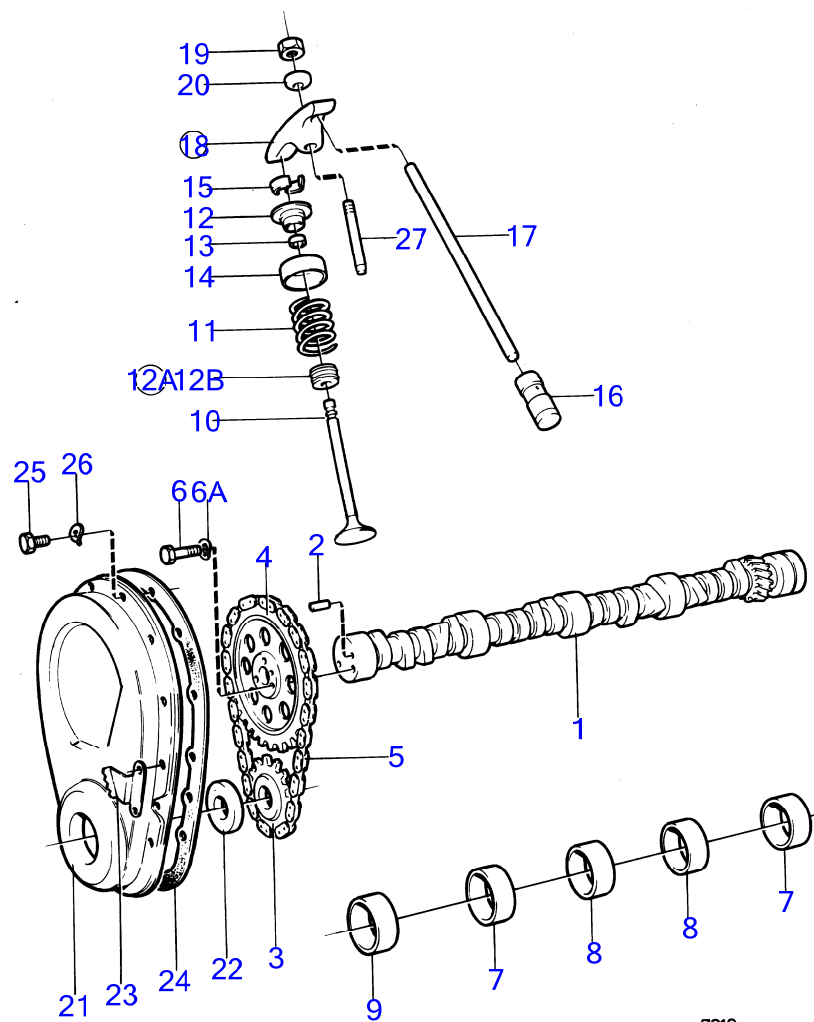


7210

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	835465	1	Arbre cames		
2	835040	1	Goupille guide		
3	856069	1	Pignon chaîne		
4	856068	1	Pignon chaîne		
5	856070	1	Chaîne d'arbre à cam		
6	940135	3	Vis à tête hexagonal		
6A	941907	3	Rondelle élastique		
7	841423	2	Palier d'arbre à cam		Inclus dans le bloc-cylindres.
8	841424	2	Palier d'arbre à cam		Inclus dans le bloc-cylindres.
9	841422	1	Palier d'arbre à cam		Inclus dans le bloc-cylindres.
10	835541	8	Soupape echappement		Std
	841372	8	Soupape echappement		Rep. sup.0,015"
	(841860)	8	Soupape admission		Std, Référence hors de gamme
	(841861)	8	Soupape admission		Rep. sup.0,015", Référence hors de gamme
	(841862)	8	Valve		Rep. sup.0,030", Référence hors de gamme
11	835102	16	Ressort		
12	855825	8	Coupelle de ressort		Pour soupape d'echappement.
	841782	8	Coupelle de ressort		
12A	855564	1	Kit plombage		
12B		8	joint d'etancheite		
13		16	joint d'etancheite a l'huile		
14	841781	16	Tole-ecran		
15	835401	32	Clavette soupape		
16	835089	16	Poussoir soupape		
17	841941	16	Tige-poussoir		
18	856421	16	Culbuteur		(835090)
19	841198	16	Écrou		
20	841199	16	Bille		
21	856422	1	Carter distribution		(856075) (841749)
22	856665	1	Bague étanchéité		(835386)
23	841038	1	Indicateur réglage		
24	856663	1	Joint		
25	841426	10	Vis		
26	941906	10	Rondelle élastique		Anc. mod.
27	835108	16	Goujon	17468	
	841779	16	Goujon		Rep. sup.0,013"



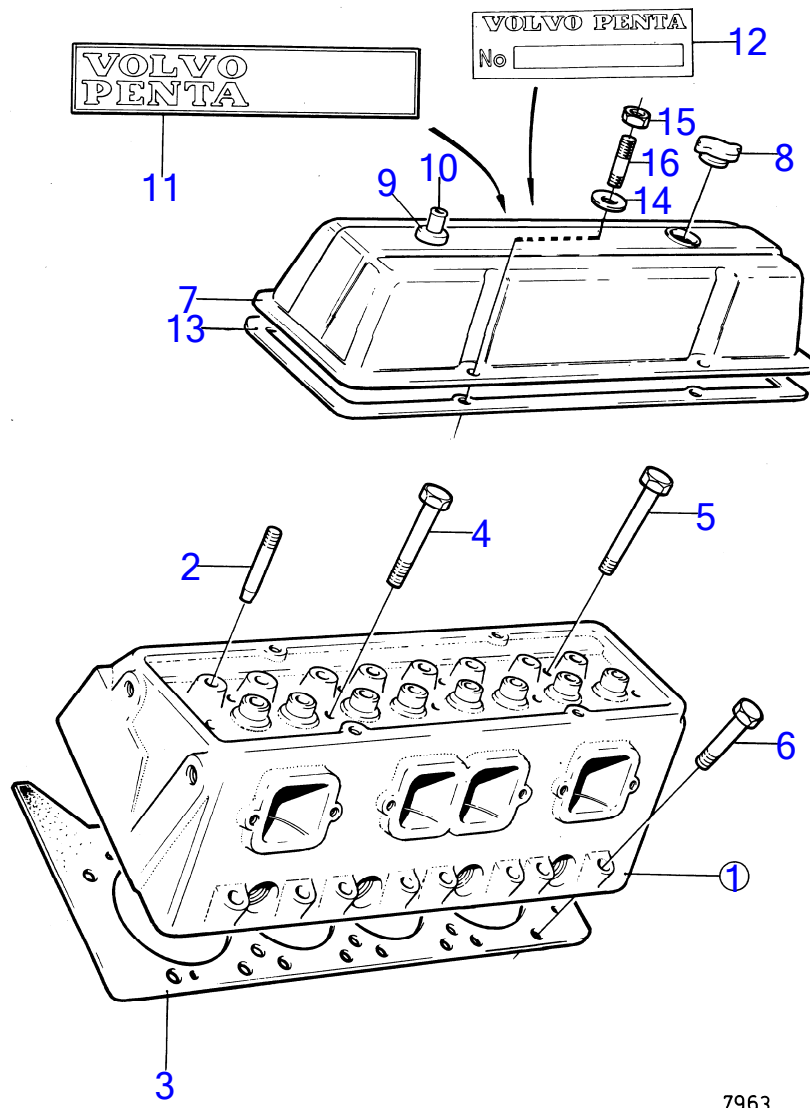


7210

## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	835465	1	Arbre cames		
2	835040	1	Goupille guide		
3	856069	1	Pignon chaîne		
4	856068	1	Pignon chaîne		
5	856070	1	Chaîne d'arbre à cam		
6	940135	3	Vis à tête hexagonal		
6A	941907	3	Rondelle élastique		
7	841423	2	Palier d'arbre à cam		Inclus dans le bloc-cylindres.
8	841424	2	Palier d'arbre à cam		Inclus dans le bloc-cylindres.
9	841422	1	Palier d'arbre à cam		Inclus dans le bloc-cylindres.
10	835541	8	Soupape echappement		Queue de soupape epaisse, 9,45mm., Std
	841372	8	Soupape echappement		Queue de soupape epaisse, 9,45mm., Rep. sup.0,015"
	(841860)	8	Soupape admission		Std, Référence hors de gamme
	(841861)	8	Soupape admission		Rep. sup.0,015", Référence hors de gamme
	(841862)	8	Valve		Rep. sup.0,030", Référence hors de gamme
11	835102	16	Ressort		
12	855825	8	Coupelle de ressort		Pour soupape d'echappement.
	841782	8	Coupelle de ressort		
12A	855564	1	Kit plombage		Entrée
12B		8	joint d'etancheite		
13		16	joint d'etancheite a l'huile		
14	841781	16	Tole-ecran		
15	835401	32	Clavette soupape		
16	835089	16	Poussoir soupape		
17	841941	16	Tige-poussoir		
18	856421	16	Culbuteur		(835090)
19	841198	16	Écrou		
20	841199	16	Bille		
21	856422	1	Carter distribution		(856075) (841749)
22	856665	1	Bague étanchéité		(835386)
23	841038	1	Indicateur réglage		
24	856663	1	Joint		
25	841426	10	Vis		
26	941906	10	Rondelle élastique		
27	835108	16	Goujon	17467	
	841779	16	Goujon		Rep. sup.0,013"

AQ231A



AQ231A

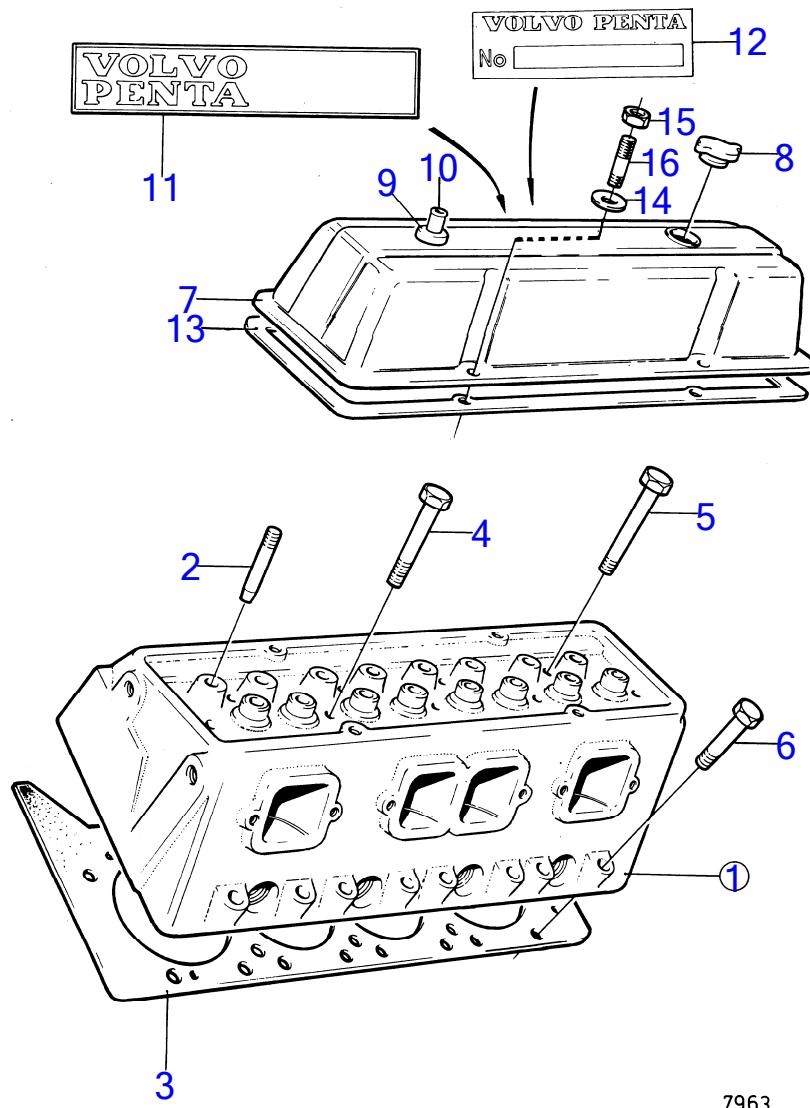
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(856060)	2	Culasse		Référence hors de gamme
2	835108	16	Goujon	17466	
3	841207	2	Joint		
4	835077	14	Vis		
5	835079	4	Vis		
6	835078	16	Vis		
7	(856071)	2	Couvre culasse		Référence hors de gamme
8	818620	2	Bouchon reservoir		
9	835415	2	Bague caoutchouc		Voir groupe 2C
10	841546	2	Fixe-flexible		Voir groupe 2C
11		1	autocollant		Voir groupe 2C
12		1	autocollant avec numero de moteur		
	841261	X	Produit étanchéité		Voir groupe 9
13	856072	2	Joint		
14	(856074)	8	Rondelle		Référence hors de gamme
15	(855592)	8	Écrou à bride		Référence hors de gamme
16	856400	8	Vis		(856073)

7743460-21-17467

7963

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A



AQ231B

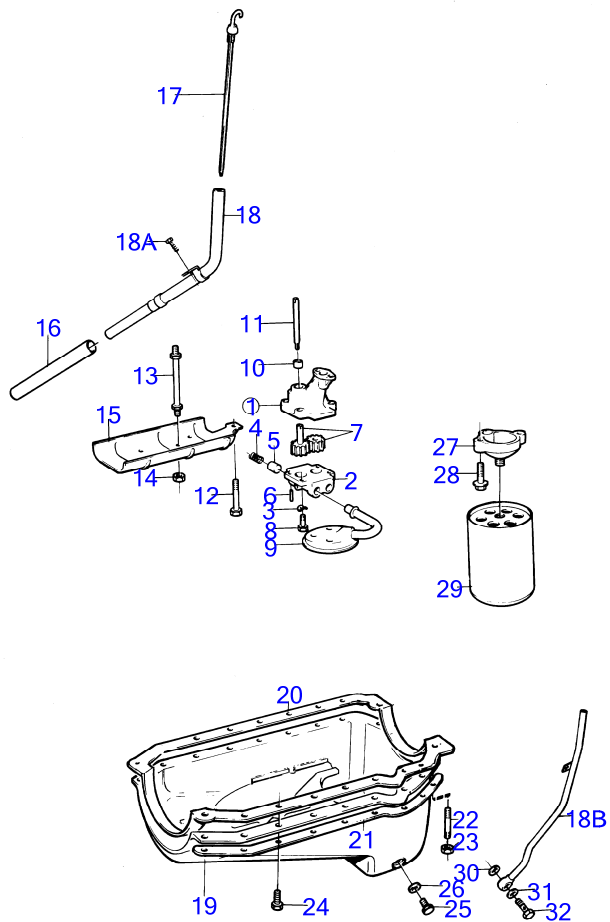
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(856060)	2	Culasse		Référence hors de gamme
2	835108	16	Goujon	17465	
3	841207	2	Joint		
4	835077	14	Vis		
5	835079	4	Vis		
6	835078	16	Vis		
7	(856071)	2	Couvre culasse		Référence hors de gamme
8	818620	2	Bouchon reservoir		
9	835415	2	Bague caoutchouc		Voir groupe 2C
10	841546	2	Fixe-flexible		Voir groupe 2C
11		1	autocollant		Voir groupe 2C
12		1	autocollant avec numero de moteur		
	841261	X	Produit étanchéité		Voir groupe 9
13	856072	2	Joint		
14	(856074)	8	Rondelle		Référence hors de gamme
15	(855592)	8	Écrou à bride		Référence hors de gamme
16	856400	8	Vis		(856073)

7743460-21-17468

7963

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A



9360

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	856064	1	Pompe huile		Pompe a huile 856390 vendue uniquement comme ensemble complet., Remp. par 856390
2		1	· couvercle		
3	941906	4	· Rondelle élastique		
4	856065	1	· Ressort		
5	(835376)	1	· Ressort		Référence hors de gamme
6	(835378)	1	· Blocage ressort		Référence hors de gamme
7		2	· pignon		
8	(835379)	4	· Vis		Référence hors de gamme
9	835372	1	Crépine d'huile		
10	835374	1	Manchon		
11	835373	1	Arbre		
12	955550	1	Vis à tête hexagonal		(835082)
13	835038	5	Goujon	17462	
14	835368	5	Écrou		
15	841734	1	Tôle chicanes		
16	945460	1	Tuyau		L=711mm
17	(835414)	1	Jauge d'huile		Référence hors de gamme
18	841544	1	Tuyau		
18A	955512	1	Vis à tête hexagonal		
18B	841792	1	Tube de vidange d'hu		
19	856437	1	Carter huile		(855826)
20	855819	1	Joint		
21	855817	1	Tôle renfort		Cote droit
	855818	1	Tôle renfort		Cote gauche
22	855808	8	Goujon		
23	855596	8	Écrou		
24	855821	14	Vis		Remp. par 940100,955893
25	841215	1	Tampon		
26	856295	1	Joint		(818688)
27	835423	1	Fixation		
28	(835502)	2	Vis		Référence hors de gamme
29	835440	1	Filtre huile		
			bulletin P-21-7-1	P-21-7-1-EN	Filtres à huile
30	856295	1	Joint		
31	841953	1	Joint		
32	954393	1	Vis creuse		

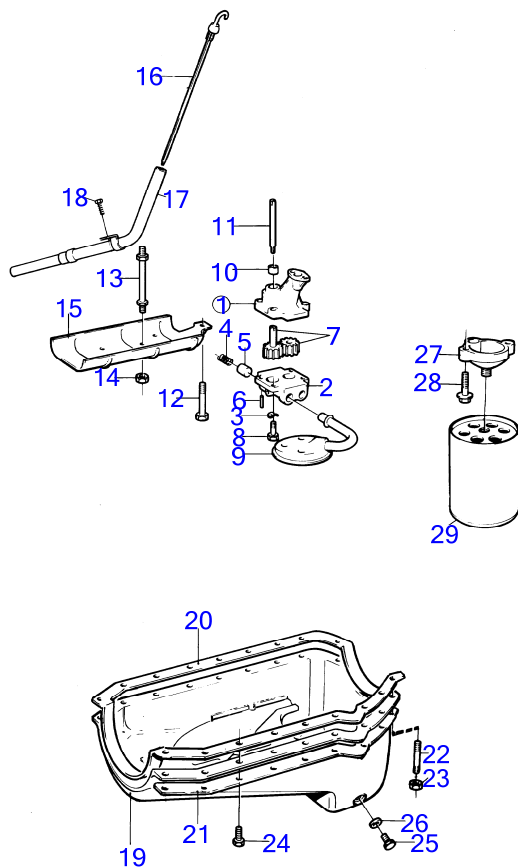
7743460-21-17469

9360

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A





9359

## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	856064	1	Pompe huile		Pompe a huile 856390 vendue uniquement comme ensemble complet., Remp. par 856390
2		1	· couvercle		
3	941906	4	· Rondelle élastique		
4	856065	1	· Ressort		
5	(835376)	1	· Ressort		Référence hors de gamme
6	(835378)	1	· Blocage ressort		Référence hors de gamme
7		2	· pignon		
8	(835379)	4	· Vis		Référence hors de gamme
9	835372	1	Crépine d'huile		
10	835374	1	Manchon		
11	835373	1	Arbre		
12	955550	1	Vis à tête hexagonal		(835082)
13	835038	5	Goujon	17461	
14	835368	5	Écrou		
15	841734	1	Tôle chicanes		
16	(835414)	1	Jauge d'huile		Référence hors de gamme
17	841544	1	Tuyau		
18	955512	1	Vis à tête hexagonal		
19	856437	1	Carter huile		(855826)
20	855819	1	Joint		
21	855817	1	Tôle renfort		Cote droit
	855818	1	Tôle renfort		Cote gauche
22	855808	4	Goujon		
23	855596	4	Écrou		
24	855821	14	Vis		Remp. par 940100,955893
25	841215	1	Tampon		
26	856295	1	Joint		(818688)
27	835423	1	Fixation		
28	(835502)	2	Vis		Référence hors de gamme
29	835440	1	Filtre huile		
			bulletin P-21-7-1	P-21-7-1-EN	Filtres à huile

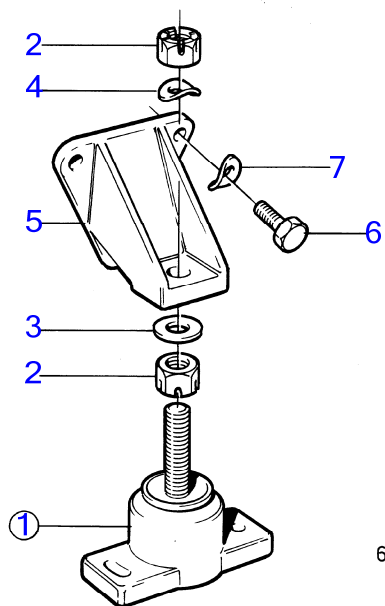
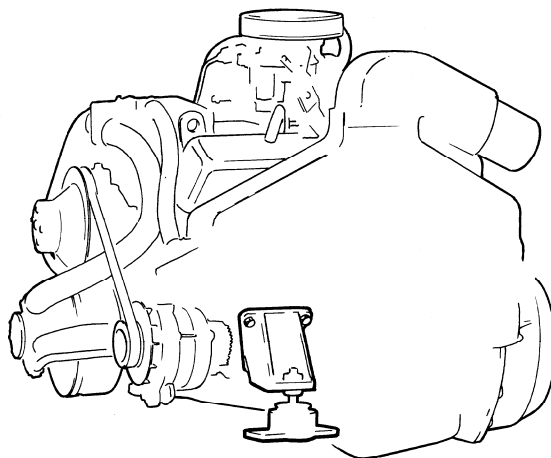
7743460-21-17470

9359

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

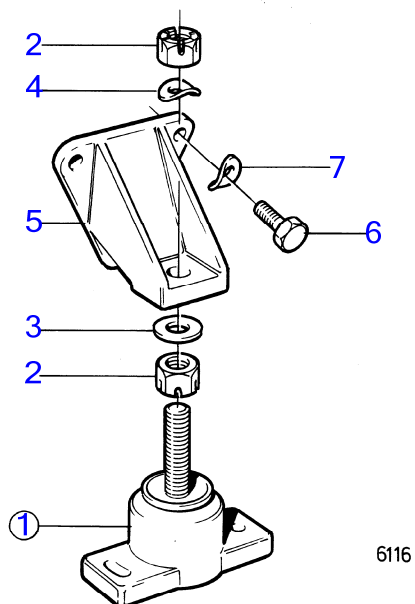
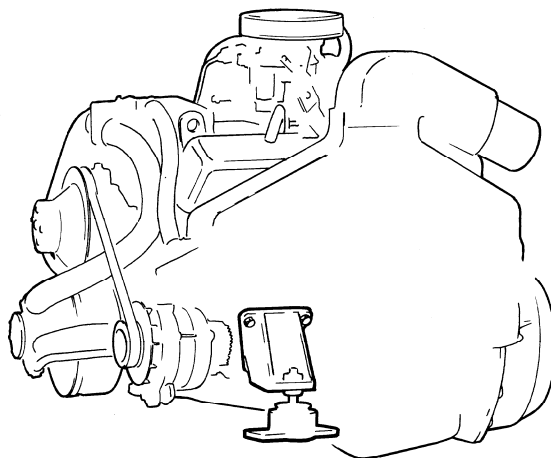
AQ231A



6116

AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION
1	835449	2	Coussin caoutchouc
2	944236	4	Contre-écrou
3	955900	2	Rondelle
4	941912	2	Rondelle élastique
5	835459	2	Silentbloc moteur
6	955535	6	Vis à tête hexagonal
7	942336	6	Rondelle élastique

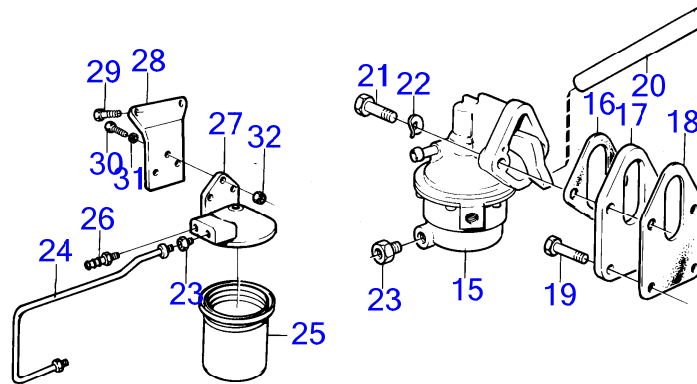
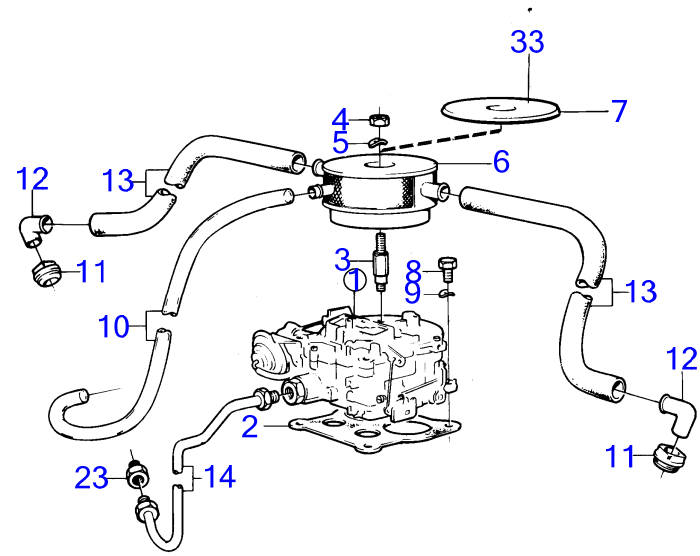


6116

AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION
1	835449	2	Coussin caoutchouc
2	944236	4	Contre-écrou
3	955900	2	Rondelle
4	941912	2	Rondelle élastique
5	835459	2	Silentbloc moteur
6	955535	6	Vis à tête hexagonal
7	942336	6	Rondelle élastique

AQ231A, AQ231B

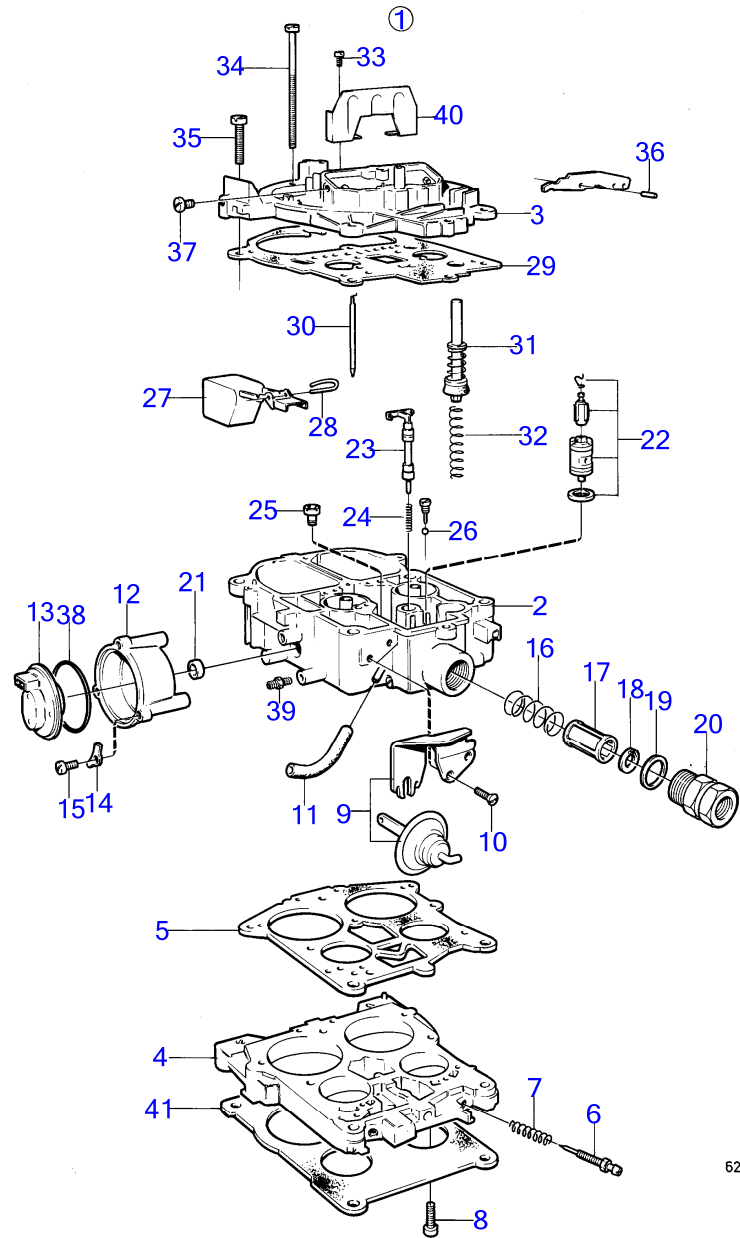


8805

## AQ231A, AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	841047	1	Carburateur		
				17482	
2	856033	1	Joint		(826479)
3	834795	1	Goujon		
4	950352	1	Contre-écrou		
5	941906	1	Rondelle élastique		
6	(855957)	1	Pare-feu		Référence hors de gamme
7	(855969)	1	Protection		Référence hors de gamme
8	940159	2	Vis à tête hexagonal		L=32mm
	955532	2	Vis à tête hexagonal		L=95mm
9	941907	4	Rondelle élastique		
10	941149	X	Flexible		L=700mm
11	835415	2	Bague caoutchouc		
12	841546	2	Fixe-flexible		
13	941995	X	Flexible		L=2X300mm
14	841356	1	Tuyau		
15	826493	1	Pompe carburant		
			· pieces		
16	856031	1	Joint		(818668)
17	835333	1	Bride		
18	856030	1	Joint		
19	955511	2	Vis à tête hexagonal		
20	835422	1	Tige-poussoir		
21	940162	2	Vis à tête hexagonal		
22	942336	2	Rondelle élastique		
23	(180303)	3	Raccord		Référence hors de gamme
24	(855668)	1	Tuyau		Référence hors de gamme
25	855686	1	Filtre carburant		
			bulletin p-18-8-1	p-18-8-1-EN	Volvo Penta Ethanol Fuel treatment
26	834781	1	Raccord		
27	855569	1	Gaine		
28	855570	1	Console		
29	841426	2	Vis		
30	955295	3	Vis à tête hexagonal		
31	941907	3	Rondelle élastique		
32	955782	3	Écrou hexagonal		
33	(856012)	1	Autocollant		Référence hors de gamme, AQ231A
	(856205)	1	Autocollant		Référence hors de gamme, AQ231B

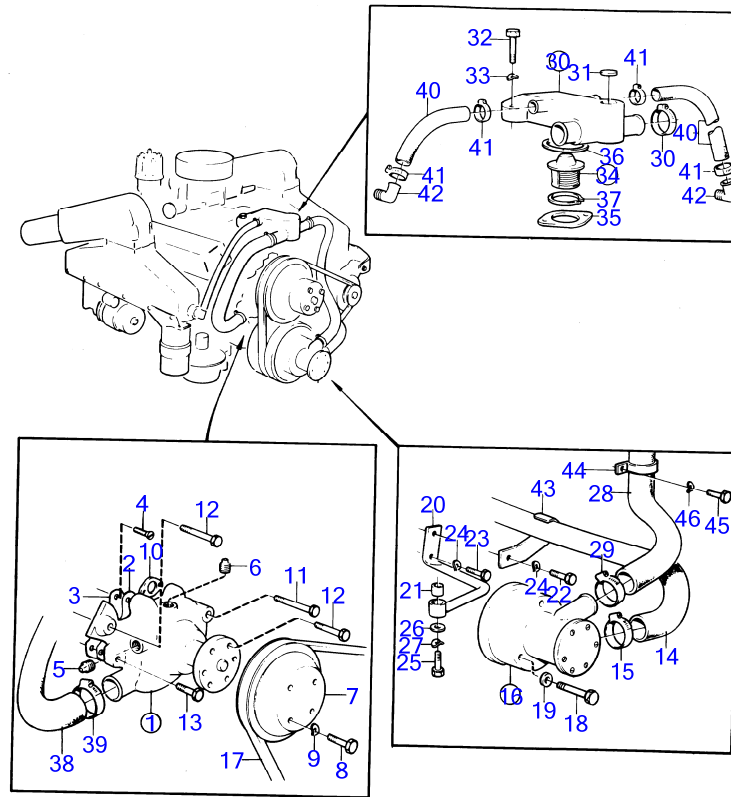




6219

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	841047	1	Carbureteur	
2		1	· boîtier	
3		1	· couvercle	
4		1	· boîtier de papillon	
5		1	· joint	
6		2	· vis de réglage de ralenti	
7		2	· ressort	
8	841631	3	· Vis	(841614)
9	(834990)	1	· Interrupteur à dépre	Référence hors de gamme
10	(841627)	2	· Vis	Référence hors de gamme
11	948958	X	· Flexible	L=100mm
12		1	· boîtier	
13	(841612)	1	· Starter	Référence hors de gamme
14	(826154)	3	· Retenue	Référence hors de gamme
15	(826155)	3	· Vis	Référence hors de gamme
16	(835577)	1	· Ressort	Référence hors de gamme
17	(835576)	1	· Filtre	Référence hors de gamme
18	834991	1	· Joint	
19	(834994)	1	· Joint	Référence hors de gamme
20	(834992)	1	· Raccord tuyau	Référence hors de gamme
21		2	· joint d'etancheite	
22		1	· assemblage d'aiguille de flotteur	
23	841622	1	· Piston	
24	(841624)	1	· Ressort	Référence hors de gamme
25		2	· main jet	
26		1	· cage et bille	
27	841620	1	· Flotteur	
28	(841621)	1	· Axe flotteur	Référence hors de gamme
29		1	· joint	
30	(841616)	2	· Aiguille de gicleur	Référence hors de gamme
31		1	· pompe, assemblage	
32		1	· ressort	
33	(841615)	2	· Vis	Référence hors de gamme
34	841631	5	· Vis	(841614)
35	(841613)	2	· Vis	Référence hors de gamme
36		1	· pin	
37	(841626)	1	· Vis, levier de starter	Référence hors de gamme
38		1	· joint	
39		1	· soufflet	
40	(841850)	1	· Anti-éclaboussures	Référence hors de gamme
41	856033	1	Joint	(826479)
	841236	1	Kit reparation	

AQ231A



924B

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	835390	1	Pompe eau		Remplace par la pompe a eau 856364 qui contient 2 joints 835210.
2	841036	1	Joint		
3	(841209)	1	Tôle		Remp. par 856364, Référence hors de gamme
4	841426	6	Vis		
5	952358	1	Tampon		
6	(952359)	1	Tampon		Référence hors de gamme
7	855283	1	Poulie		
8	(955655)	4	Vis à tête hexagonal		Référence hors de gamme
9	941907	4	Rondelle élastique		
10	835210	2	Joint		
11	940162	1	Vis à tête hexagonal		
12	955536	2	Vis à tête hexagonal		
13	955540	1	Vis à tête hexagonal		
14	855373	1	Flexible		
15	961669	2	Collier serrage		
16	841640	1	Pompe eau mer		
				17479	
17	958498	1	Courroie trapézoïdal		
18	948324	3	Vis à six pans creux		
19	942336	3	Rondelle élastique		
20	826421	1	Jambe de force		
21	826422	1	Bague caoutchouc		
22	940115	1	Vis à tête hexagonal		
23	955534	1	Vis à tête hexagonal		Voir groupe 3
24	942336	2	Rondelle élastique		
25	955523	1	Vis à tête hexagonal		
26	960141	1	Rondelle		
27	941907	1	Rondelle élastique		
28	826423	1	Flexible		
29	961669	2	Collier serrage		
30	855485	1	Boitier thermostat		
31	477026	1	Tampon expansion		(192426)
32	955537	2	Vis à tête hexagonal		
33	942336	2	Rondelle élastique		
34	876305	1	Kit thermostat		(875794)
35	835417	1	Joint		
36	416033	1	Bague étanchéité		
37	855486	1	Anneau verrouillage		
38	834906	1	Flexible		
39	961671	2	Collier serrage		
40	952970	X	Flexible		L=2X350mm
41	961666	4	Collier serrage		
42	961610	2	Raccord flexible		
43	(855567)	1	Collier de fixation		Référence hors de gamme
	(855568)	1	Collier de fixation		Référence hors de gamme
44	841307	1	Collier serrage		

7743460-26-17474

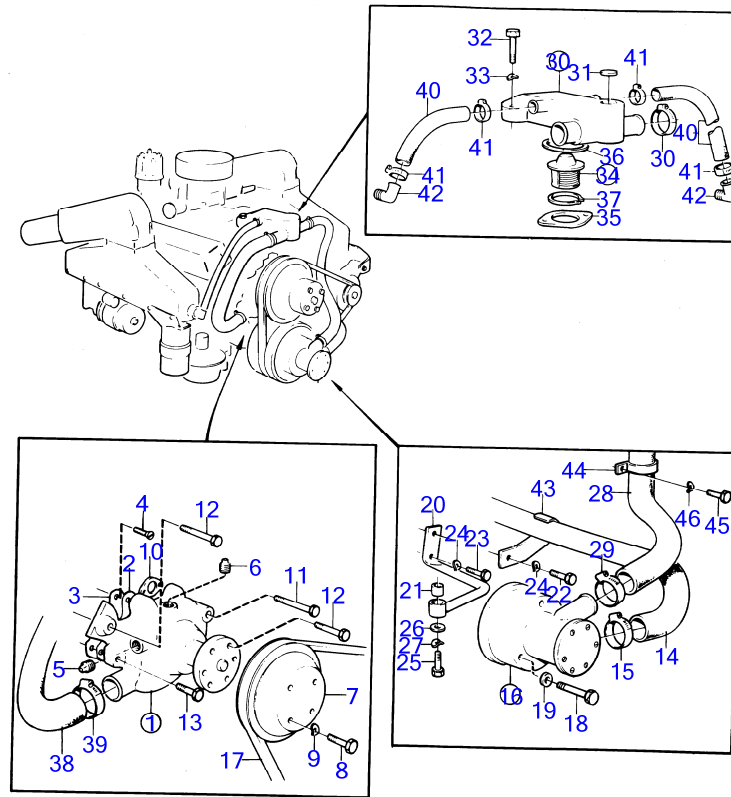
9248

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A



AQ231B



924B

## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	835390	1	Pompe eau		Remplace par la pompe a eau 856364 qui contient 2 joints 835210.
2	841036	1	Joint		
3	(841209)	1	Tôle		Remp. par 856364, Référence hors de gamme
4	841426	6	Vis		
5	952358	1	Tampon		
6	(952359)	1	Tampon		Référence hors de gamme
7	855283	1	Poulie		
8	(955655)	4	Vis à tête hexagonal		Référence hors de gamme
9	941907	4	Rondelle élastique		
10	835210	2	Joint		
11	940162	1	Vis à tête hexagonal		
12	955536	2	Vis à tête hexagonal		
13	955540	1	Vis à tête hexagonal		
14	834770	1	Flexible		
15	961669	2	Collier serrage		
16	841640	1	Pompe eau mer		
				17479	
17	958498	1	Courroie trapézoïdal		
18	(968531)	3	Vis à six pans creux		Référence hors de gamme
19	942336	3	Rondelle élastique		
20	826421	1	Jambe de force		
21	826422	1	Bague caoutchouc		
22	940115	1	Vis à tête hexagonal		
23	955534	1	Vis à tête hexagonal		Voir groupe 3
24	942336	2	Rondelle élastique		
25	955523	1	Vis à tête hexagonal		
26	960141	1	Rondelle		
27	941907	1	Rondelle élastique		
28	826423	1	Flexible		
29	961669	2	Collier serrage		
30	855485	1	Boitier thermostat		
31	477026	1	Tampon expansion		(192426)
32	955537	2	Vis à tête hexagonal		
33	942336	2	Rondelle élastique		
34	876305	1	Kit thermostat		(875794)
35	835417	1	Joint		
36	416033	1	Bague étanchéité		
37	855486	1	Anneau verrouillage		
38	834906	1	Flexible		
39	961671	2	Collier serrage		
40	952970	X	Flexible		L=2X350mm
41	961666	4	Collier serrage		
42	961610	2	Raccord flexible		
43	(855567)	1	Collier de fixation		Référence hors de gamme
44	841307	1	Collier serrage		
45	955534	1	Vis à tête hexagonal		

7743460-26-17475

9248

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
46	942336	1	Rondelle élastique		

7743460-26-17475

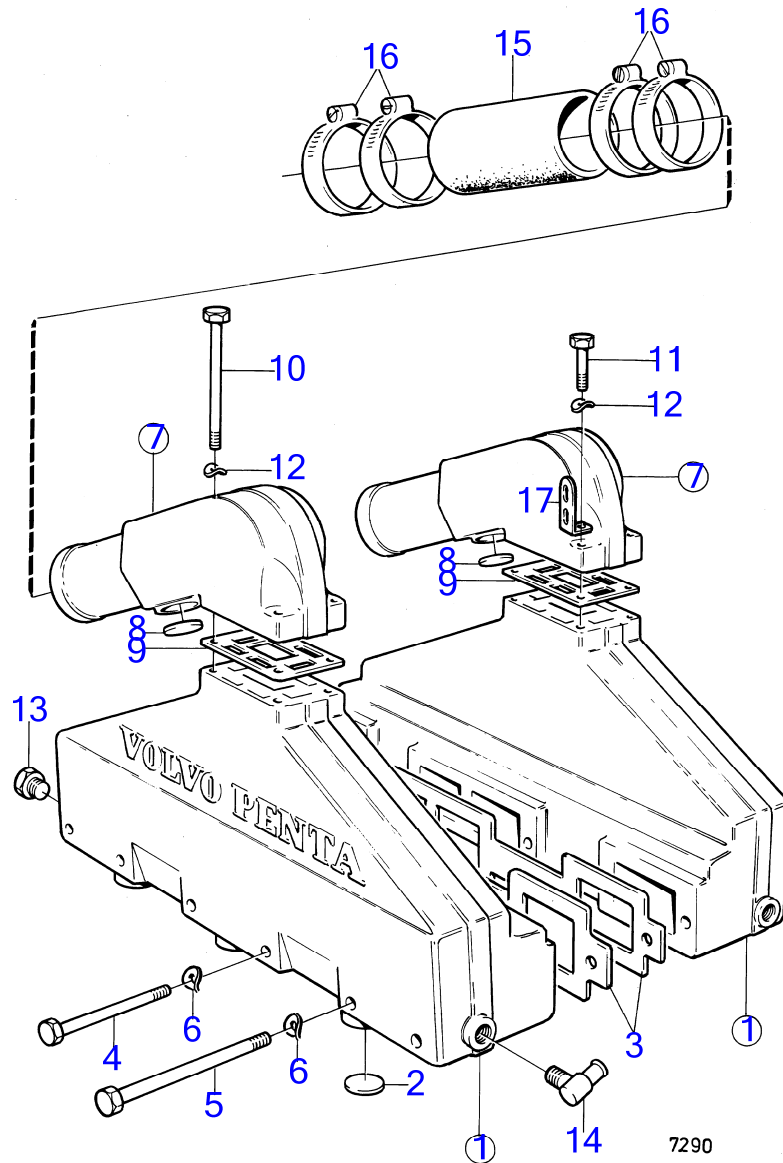
9248

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A



AQ231A



AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	855926	2	Tuyau echappement		
2	477024	6	Tampon expansion		(192211)
3	856034	2	Joint		No serie 78795-
4	942268	8	Vis à tête hexagonal		
5	942547	4	Vis à tête hexagonal		
6	942336	12	Rondelle élastique		
7	855384	2	Colonne d'échappemen		Remplace par 1pc 855384 tube de montee, 2pcs 940136 vis et 2pcs 948828 vis.
8	477024	2	Tampon expansion		(192211)
9	856039	2	Joint		
10	959794	4	Vis à tête hexagonal		
11	940186	4	Vis à tête hexagonal		
12	941907	8	Rondelle élastique		
13	192154	2	Tampon		
14	961610	2	Raccord flexible	17475	
15	855388	2	Flexible echappement		L=2X130mm
16	853012	8	Collier serrage		
17	965552	1	Console		

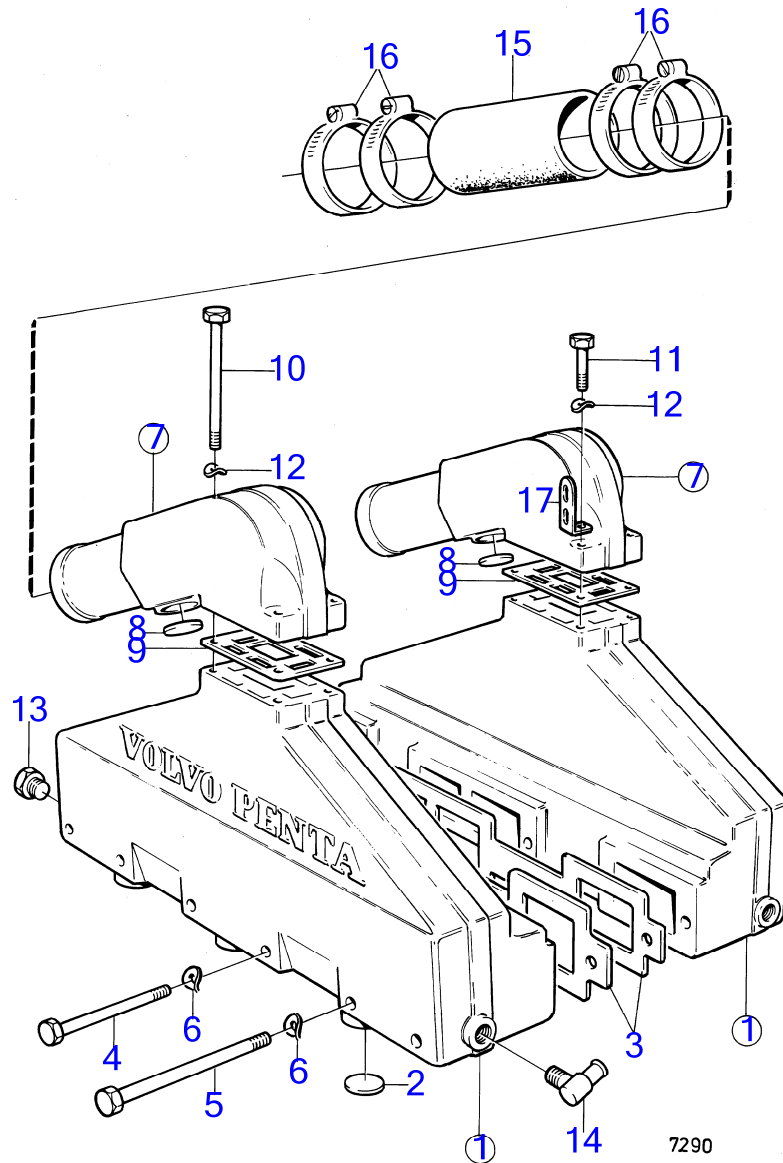
7743460-26-17476

7290

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

AQ231B

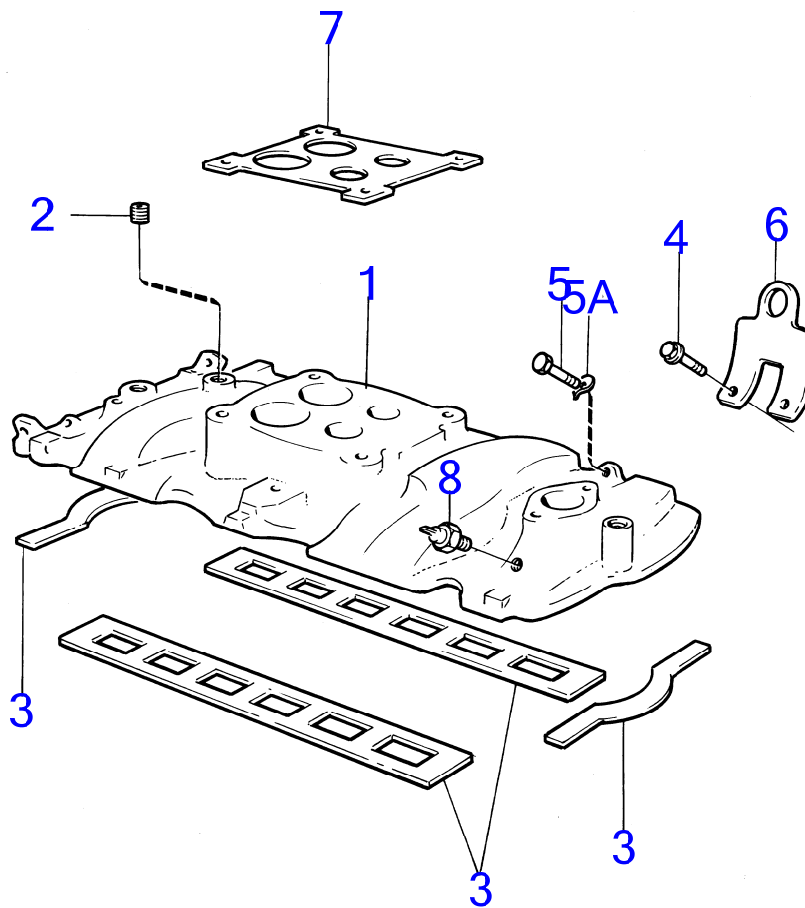


7290

## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	855926	2	Tuyau echappement		
2	477024	6	Tampon expansion		(192211)
3	856034	2	Joint		No serie 78795-
4	942268	8	Vis à tête hexagonal		L=127mm
5	942547	4	Vis à tête hexagonal		L=133mm
6	942336	12	Rondelle élastique		
7	855384	2	Colonne d'échappemen		
8	477024	2	Tampon expansion		(192211)
9	856039	2	Joint		
10	959794	4	Vis à tête hexagonal		L=127mm
11	940186	3	Vis à tête hexagonal		L=38mm
	940161	1	Vis à tête hexagonal		L=45mm
12	941907	8	Rondelle élastique		
	955894	1	Rondelle		
13	192154	2	Tampon		
14	961610	2	Raccord flexible	17474	
15	834751	2	Flexible echappement, flexible		L=2X160mm Voir groupe 4A
16	853012	8	Collier serrage		
17	965552	1	Console		

AQ231A, AQ231B



7291

AQ231A, AQ231B

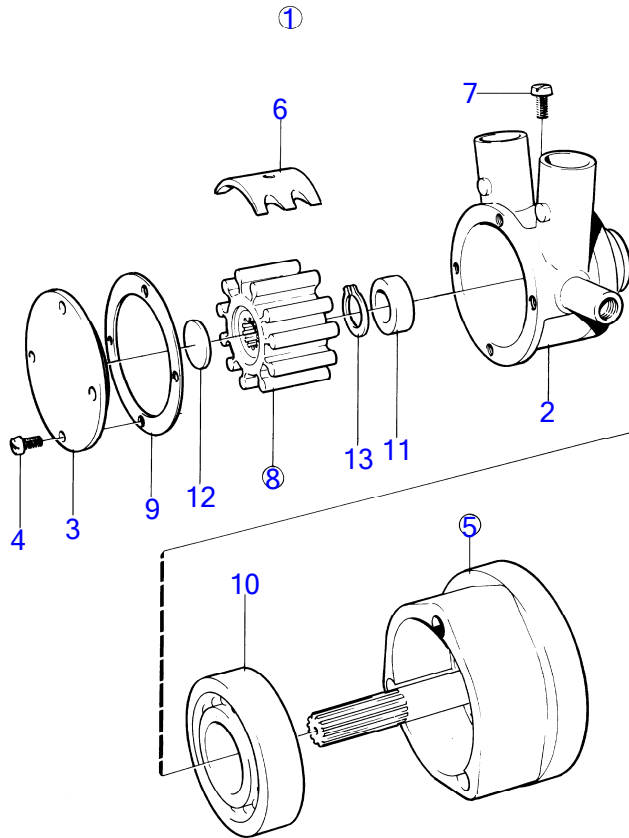
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(856076)	1	Tubulure d'admission	Référence hors de gamme
2	968145	1	Tampon	(952357)
3	856067	2	Joint	Remplace par le kit de joints 856365.
4	855597	4	Vis	
5	855824	8	Vis	
5A	941907	9	Rondelle élastique	
6		1	oeillet de levage	
7	856033	1	Joint	(826479) voir groupe 2C
8	835630	1	Sonde de température	Voir groupe 3
	841261	X	Produit étanchéité	Voir groupe 9

7743460-26-17478

7291

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

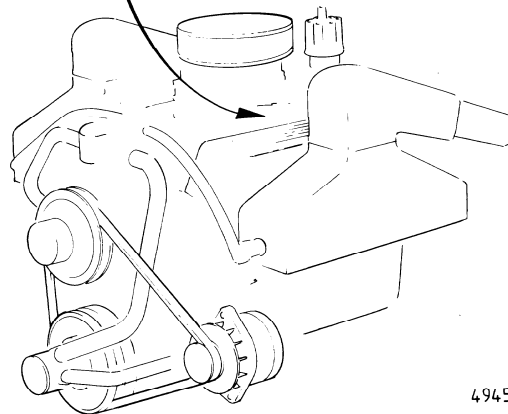
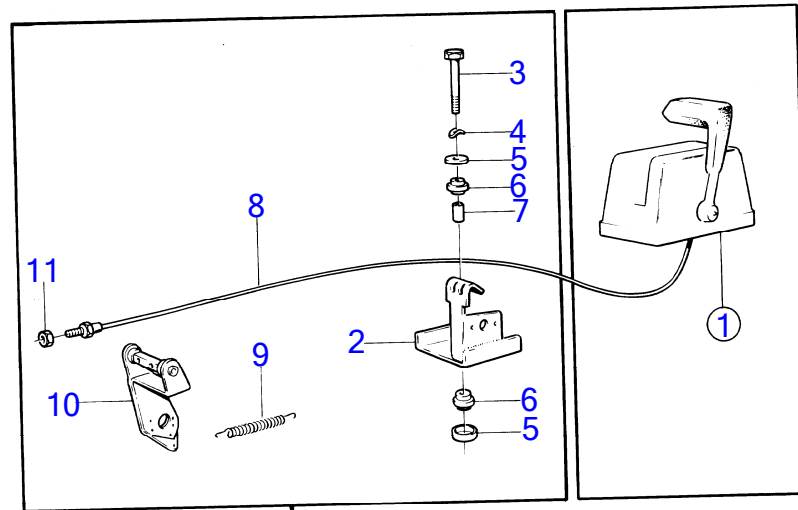


9832

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	841640	1	Pompe eau mer	
2		1	· boîtier	
3	(841609)	1	· Gaine	Référence hors de gamme
4	21951334	1	· Kit vis	
5	841607	1	· Porte-palier	
6	841608	1	· Came	
7	841694	1	· Vis	
8	875811	1	· Kit impulseur	
9	841610	1	· Joint	
10	183861	1	· Roulement billes	
11	(841642)	1	· Étanchéité	Référence hors de gamme
12	827019	1	· Rondelle	
13	809444	1	· Anneau verrouillage	



AQ231A, AQ231B

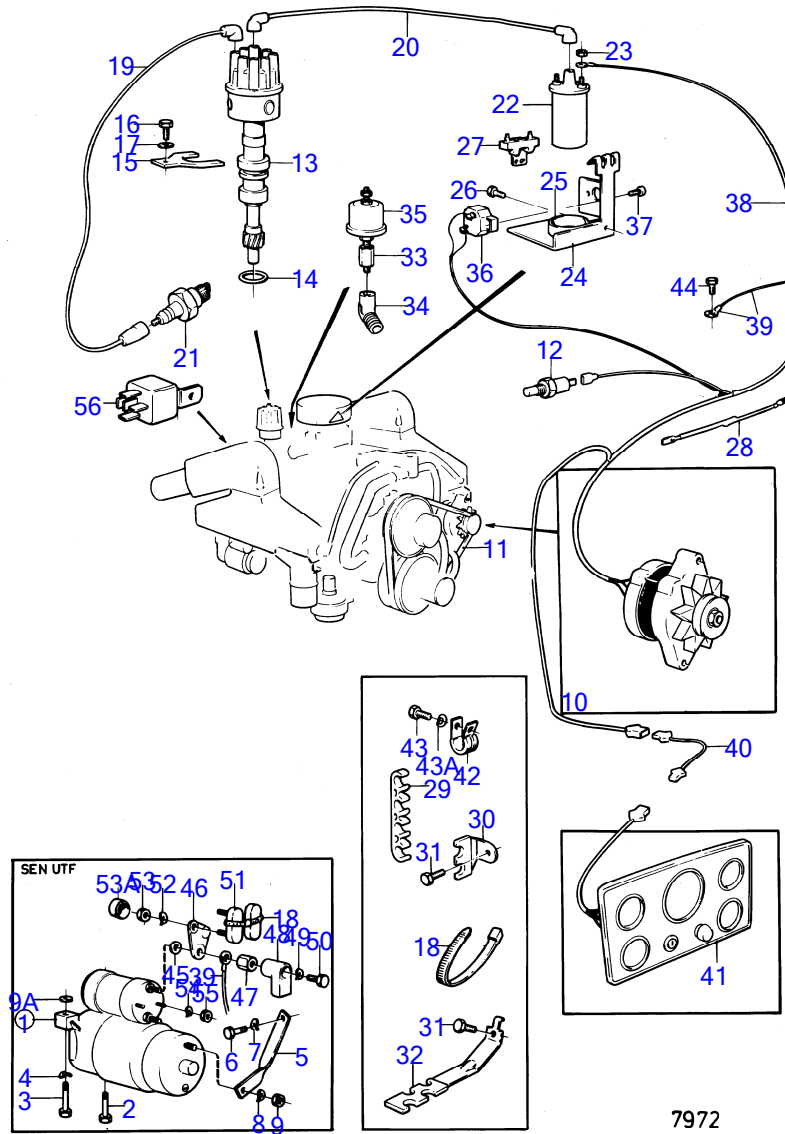


4945

AQ231A, AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1		X	commande de regime moteur	Voir groupe 9
2	834700	1	Console	Voir groupe 3
3	940159	2	Vis à tête hexagonal	
4	941907	2	Rondelle élastique	
5	418531	4	Rondelle	
6	403877	4	Bague caoutchouc	
7	403894	2	Douille entretoise	
8		X	cable de commande	Voir groupe 9
9	804274	1	Ressort de traction	
10	(856682)	1	Levier	Référence hors de gamme
11	955844	2	Écrou hexagonal	

AQ231A



## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	855326	1	Démarreur	17491	
2	835424	1	Vis		
3	835425	1	Vis		
4	942336	2	Rondelle élastique		
5	855315	1	Fixation		
6	940113	1	Vis à tête hexagonal		
7	941907	1	Rondelle élastique		
8	941906	1	Rondelle élastique		
9	955825	1	Écrou hexagonal		
9A	841194	X	Rondelle ajustée		
10		1	alternateur et pieces de montage	17488	
11	958498	1	Courroie trapézoïdal		Voir groupe 2B
12	835630	1	Sonde de température		Voir groupe 2B
	835649	1	Palpeut		Pour Fly Bridge.
13	855929	1	Distributeur	17489	
14	835154	1	Joint		
15	841530	1	Retenue		
16	855824	1	Vis		
17	941744	1	Rondelle		
18	948210	X	Serre-câble		
19	855678	2	Fil de bougie		Cyl 1,2
	855677	2	Fil de bougie		Cyl 3,4
	855676	2	Fil de bougie		Cyl 5,6
	855675	2	Fil de bougie		Cyl 7,8
20	856272	1	Fil de bougie		(855674)
21	876047	2	Kit bougies		
22	(835998)	1	Bobine allumage		Référence hors de gamme
23	(834772)	2	Écrou		Référence hors de gamme
24	834700	1	Console		Voir groupe 2D
25	1219561	1	Collier serrage		
26	(834371)	1	Vis		Référence hors de gamme
27	(835999)	1	Résistance additionn		Référence hors de gamme
28	834784	1	Résistance		
29	(835429)	2	Retenue		Référence hors de gamme
30	(835428)	2	Retenue		Référence hors de gamme
31	841426	3	Vis		
32	835427	2	Retenue		
33	835980	1	Raccord		
34	809109	1	Raccord coudé		
35	834920	1	Manocontact huile		
	834921	1	Manocontact huile		Pour Fly Bridge.
36	841178	1	Fusible automatique		40 ampère
37	950013	2	Vis empreinte crucif		

7743460-30-17486

7972

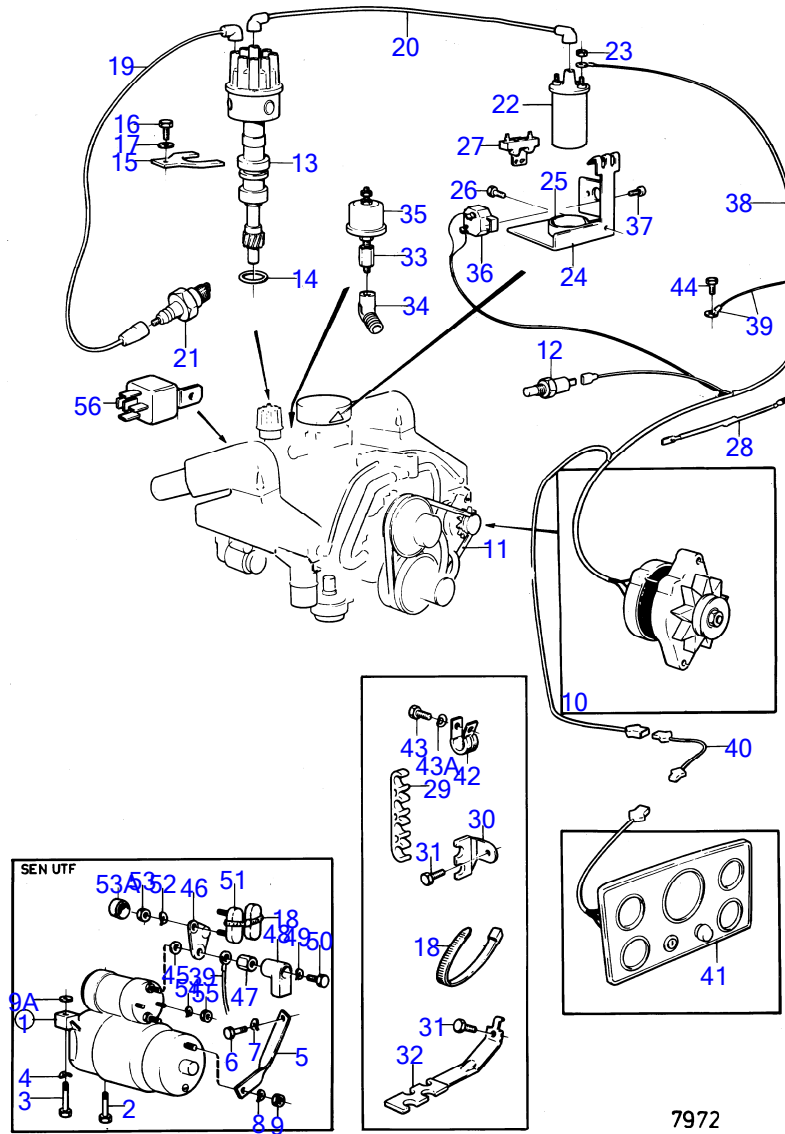
Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
38	(855316)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme
39		X	cable et cosses	17494	
40		X	cable d'extension		
41	(841958)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
				17492	
	(841960)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
				17493	
42	942810	1	Collier serrage		
43	955534	1	Vis à tête hexagonal		
43A	942336	1	Rondelle élastique		
44	841426	1	Vis		
45	1585449	1	Joint		
46	852986	1	Rail conducteur		
47	855330	1	Écrou entretoise		
48	855798	1	Manchon protection		(855318)
49	940109	1	Rondelle dentée		
50	970943	1	Vis à tête hexagonal		(955314)
51	856355	1	Fusible		55A (853502)
52	941906	1	Rondelle élastique		
53	955781	1	Écrou hexagonal		
53A	855798	1	Manchon protection		
54	941905	2	Rondelle élastique		
55	955780	2	Écrou hexagonal		
56	841177	1	Relais		

AQ231B



## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	855326	1	Démarreur	17491	
2	835424	1	Vis		
3	835425	1	Vis		
4	942336	2	Rondelle élastique		
5	855315	1	Fixation		
6	940113	1	Vis à tête hexagonal		
7	941907	1	Rondelle élastique		
8	941906	1	Rondelle élastique		
9	955825	1	Écrou hexagonal		
9A	841194	X	Rondelle ajustée		
10		1	alternateur et pieces de montage	17488	
11	958498	1	Courroie trapézoïdal		Voir groupe 2B
12	835630	1	Sonde de température		Voir groupe 2B
	835649	1	Palpeut		Pour Fly Bridge.
13	855929	1	Distributeur, allumeur	17489	
14	835154	1	Joint		
15	841530	1	Retenue		
16	855824	1	Vis		
17	941744	1	Rondelle		
18	948210	X	Serre-câble		
19	855678	2	Fil de bougie		Cyl 1,2
	855677	2	Fil de bougie		Cyl 3,4
	855676	2	Fil de bougie		Cyl 5,6
	855675	2	Fil de bougie		Cyl 7,8
20	856272	1	Fil de bougie		(855674)
21	876047	2	Kit bougies		
22	(835998)	1	Bobine allumage		Référence hors de gamme
23	(834772)	2	Écrou		Référence hors de gamme
24		1	bracket		Voir groupe 2D
25	1219561	1	Collier serrage		
26	(834371)	1	Vis		Référence hors de gamme
27	(835999)	1	Résistance additionn		Référence hors de gamme
28	834784	1	Résistance		
29	(835429)	2	Retenue		Référence hors de gamme
30	(835428)	2	Retenue		Référence hors de gamme
31	841426	1	Vis		
32	835427	2	Retenue		
33	835980	1	Raccord		
34	809109	1	Raccord coudé		
35	834920	1	Manocontact huile		
	834921	1	Manocontact huile		Pour Fly Bridge.
36	841178	1	Fusible automatique		40 ampère
37	950013	2	Vis empreinte crucif		

7743460-30-17487

7972

Upd:11/20/2015

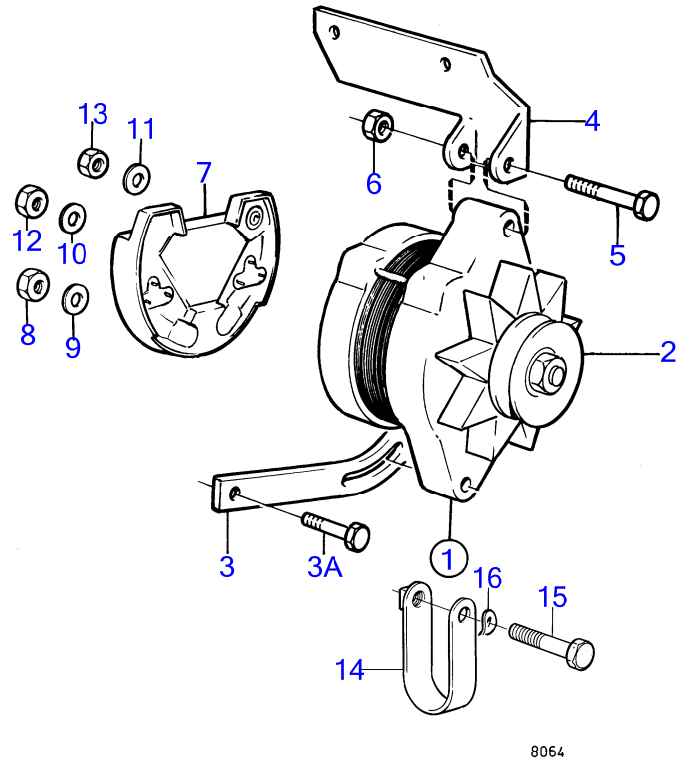
AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
38	(855316)	1	Faisceau de câble		Référence hors de gamme
39		X	cable et cosses de cable	17494	
			bornes		
40		X	cable d'extension		
41	(841958)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
			.	17492	
	(841960)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
			.	17493	
42	942810	1	Collier serrage		
43	955534	1	Vis à tête hexagonal		
43A	942336	1	Rondelle élastique		
44	841426	3	Vis		
45	1585449	1	Joint		
46	852986	1	Rail conducteur		
47	855330	1	Écrou entretoise		
48	855798	1	Manchon protection		
49	940109	1	Rondelle dentée		
50	970943	1	Vis à tête hexagonal		(955314)
51	856355	2	Fusible		55A (853502)
52	941906	1	Rondelle élastique		
53	955781	1	Écrou hexagonal		
53A	853572	1	Capuchon de protecti		No serie 64892-
54	941905	2	Rondelle élastique		
55	955780	2	Écrou hexagonal		
56	841177	1	Relais		

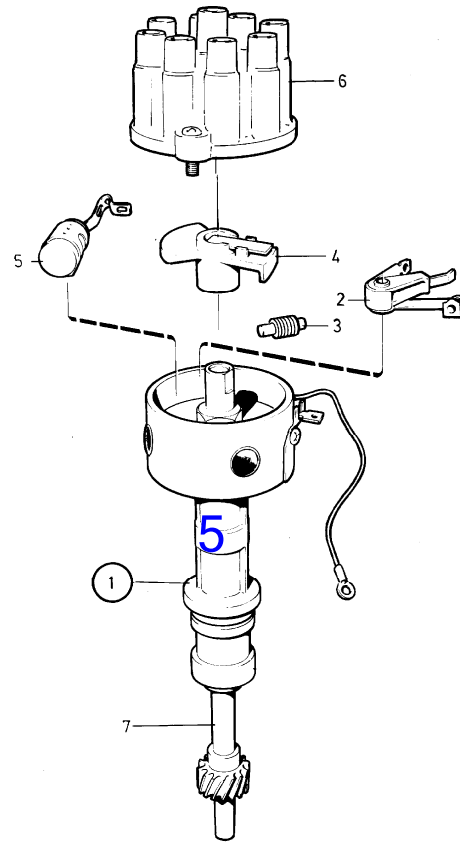


AQ231A, AQ231B



AQ231A, AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	858838	1	Alternateur		14V 50A, No serie 71372-
				17490	
2	841813	1	Poulie		
3	855390	1	Bride serrage		No serie 67511-
3A	955534	1	Vis à tête hexagonal		
4	(835913)	1	Fixation		Référence hors de gamme
5	955700	1	Vis à tête hexagonal		
6	950375	1	Contre-écrou		
7	840638	1	Repartiteur de charg		Remp. par 858968
	858968	1	Repartiteur de charg		
8	955781	2	Écrou hexagonal		
9	941906	2	Rondelle élastique		
10	941906	1	Rondelle élastique		
11	941905	1	Rondelle élastique		
12	955781	1	Écrou hexagonal		+
13	955780	1	Écrou hexagonal		
14	466735	1	Oeillet de tension		
15	955298	1	Vis à tête hexagonal		
16	941907	1	Rondelle élastique		



6

4

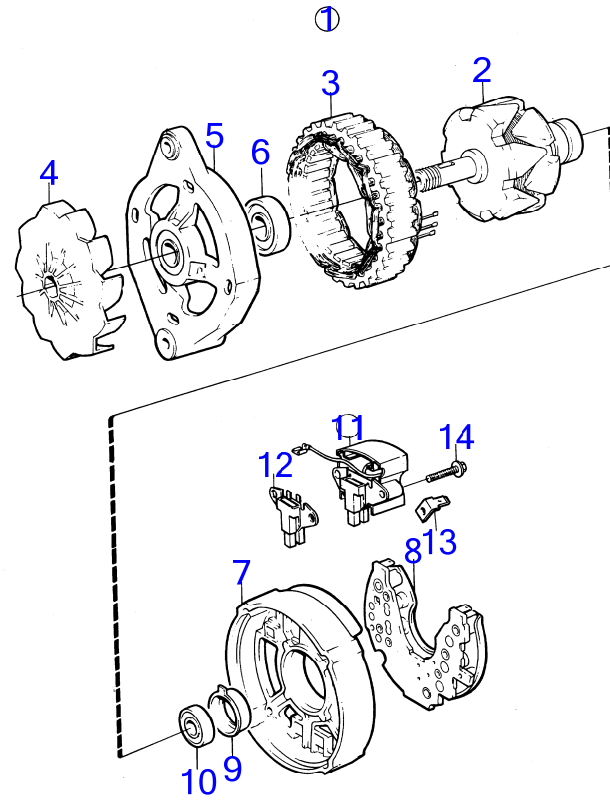
2  
3

1

7

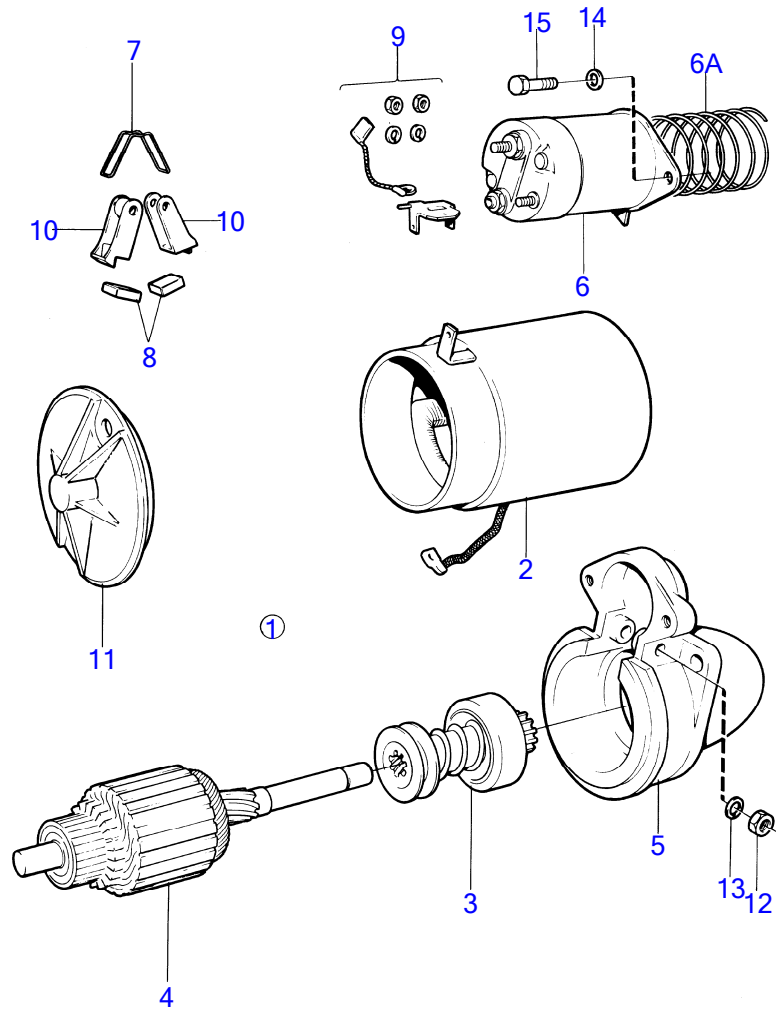
9261

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	855929	1	Distributeur	
2	(835705)	1	· Jeu de contacts	Référence hors de gamme
3	(856478)	1	· Jeu ressorts	Référence hors de gamme
4	855845	1	· Rotor	
5	(835704)	1	· Kit condensateur	Référence hors de gamme
6	841070	1	· Gaine extérieure	
7	(856477)	1	· Kit d'arbres	Référence hors de gamme
	(841294)	1	· Kit rénovation	Palier, Référence hors de gamme
	841295	1	· Kit rénovation	



9056

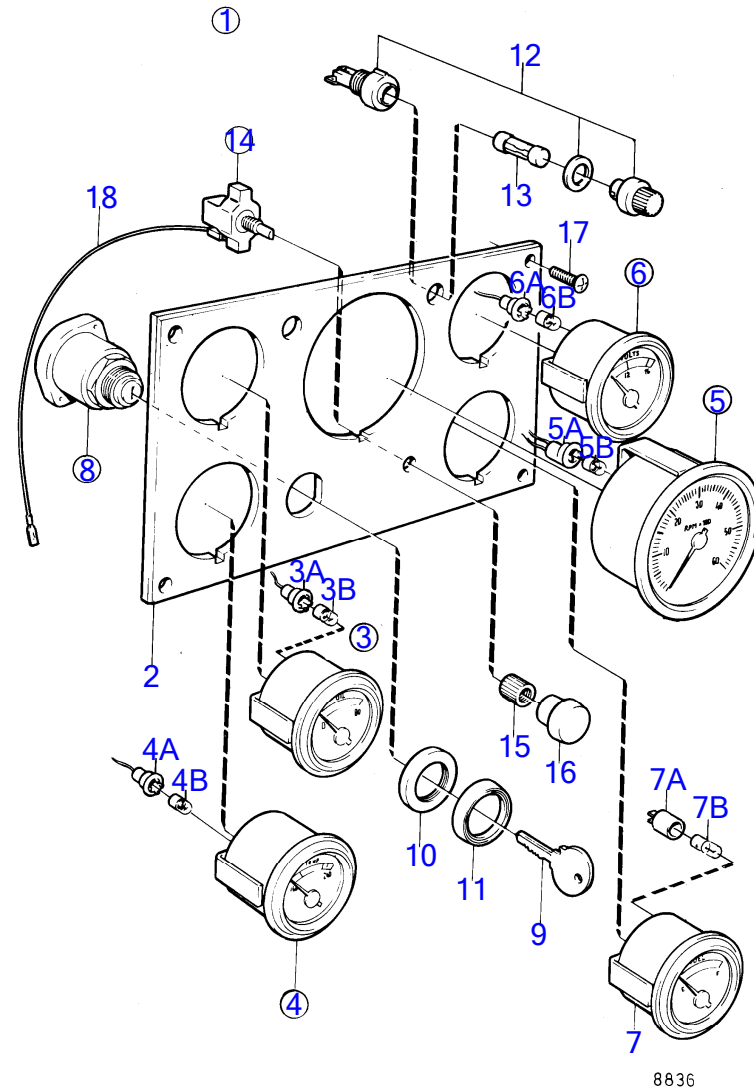
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	858838	1	Alternateur	14V 50A
2		1	· rotor	
3	(859421)	1	· Stator	Référence hors de gamme
4	840621	1	· Ventilateur	
5		1	· boîtier	Avant
6	848402	1	· Roulement billes	
7		1	· boîtier	Arrière
8	859419	1	· Pont de diodes	
9		1	· cage de roulement	
10	(840630)	1	· Roulement billes	Référence hors de gamme
11	858840	1	· Régulateur	
12	840632	1	· Porte-balai	
13	(858956)	1	· Cosse de câbles	Référence hors de gamme
14	859312	6	· Vis	



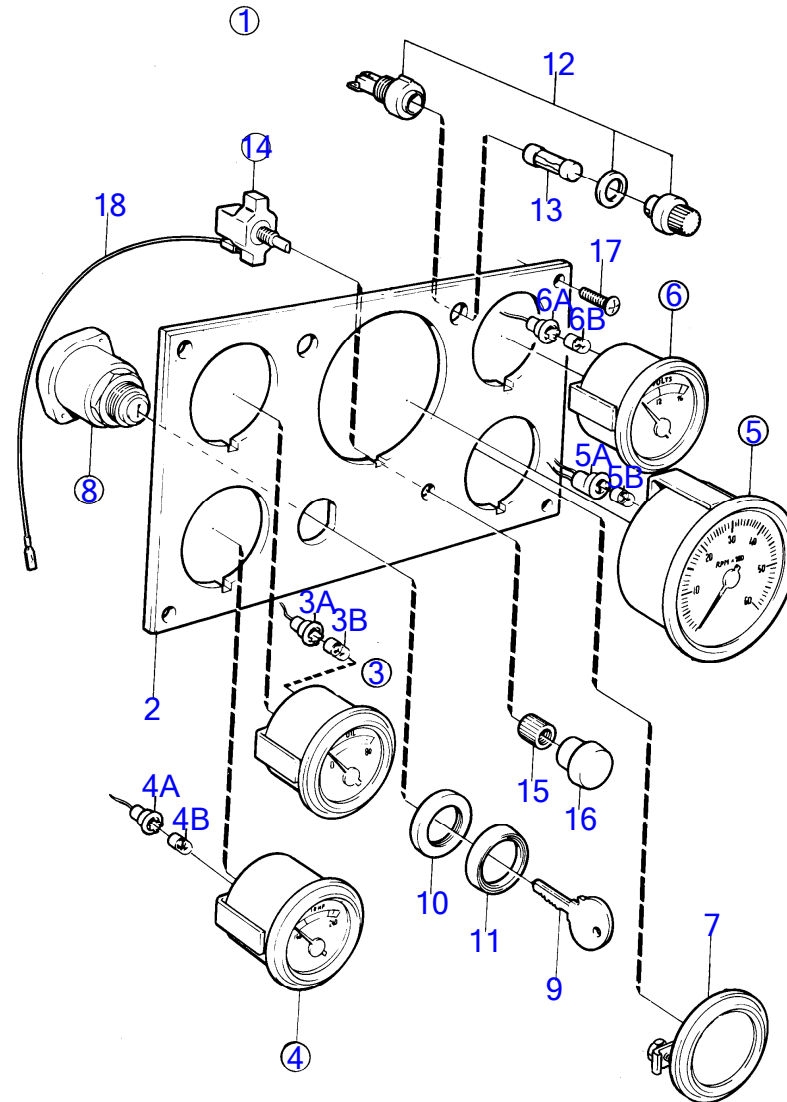
7221

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	855326	1	Démarreur	
2		1	· boîtier	
3	855361	1	· Pignon démarreur	
4		1	· rotor	
5		1	· palier	
6	872979	1	· Electro-aimant	
6A	855359	1	· Ressort	
7	826032	2	· Ressort	
8	(818948)	4	· Balai	Référence hors de gamme
9	818720	2	· Kit porte-charbon	
10	818718	2	· Porte-charbon	
11		1	· couvercle	
12		1	· écrou	
13		1	· rondelle	
14		2	· rondelle	
15		2	· screw	





RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(841958)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
2	(841075)	1	· Tôle instrument		Référence hors de gamme
3	(835655)	1	· Tableau bord		Référence hors de gamme
3A	(856096)	1	· · Porte-lampe		(841954), Référence hors de gamme
3B	942571	1	· · Ampoule		(192451)
4	(835654)	1	· Thermometre		Référence hors de gamme
4A	(856096)	1	· · Porte-lampe		(841954), Référence hors de gamme
4B	942571	1	· · Ampoule		(192451)
5	841938	1	· Compte-tours		
5A	(841955)	1	· · Porte-lampe		Référence hors de gamme
5B	182055	1	· · Ampoule		
6	835656	1	· Voltmetre		
6A	(856096)	1	· · Porte-lampe		(841954), Référence hors de gamme
6B	942571	1	· · Ampoule		(192451)
7	(835662)	1	· Jauge de carburant		Référence hors de gamme
7A	(856096)	1	· · Porte-lampe		Référence hors de gamme
7B	942571	1	· · Ampoule		
8	824963	1	· Verrouillage de déma		
9	(831606)	2	· · Clé		Indiquer le code de cle a la commande, Référence hors de gamme
			bulletin P-36-4-1	P-36-4-1-EN	Numéros de référence annulés pour les clés
10	(831536)	1	· Écrou		Référence hors de gamme
11	(827769)	1	· Collerette		Référence hors de gamme
12	841073	2	· Porte-fusible		
13	841518	2	· Fusible		
14	(875819)	1	· Rupteur		Référence hors de gamme
15	843002	1	· · Écrou		
16	837726	1	· · Bouton		
17	944540	4	· Vis		
18		X	· cables et cosse de cable	17494	



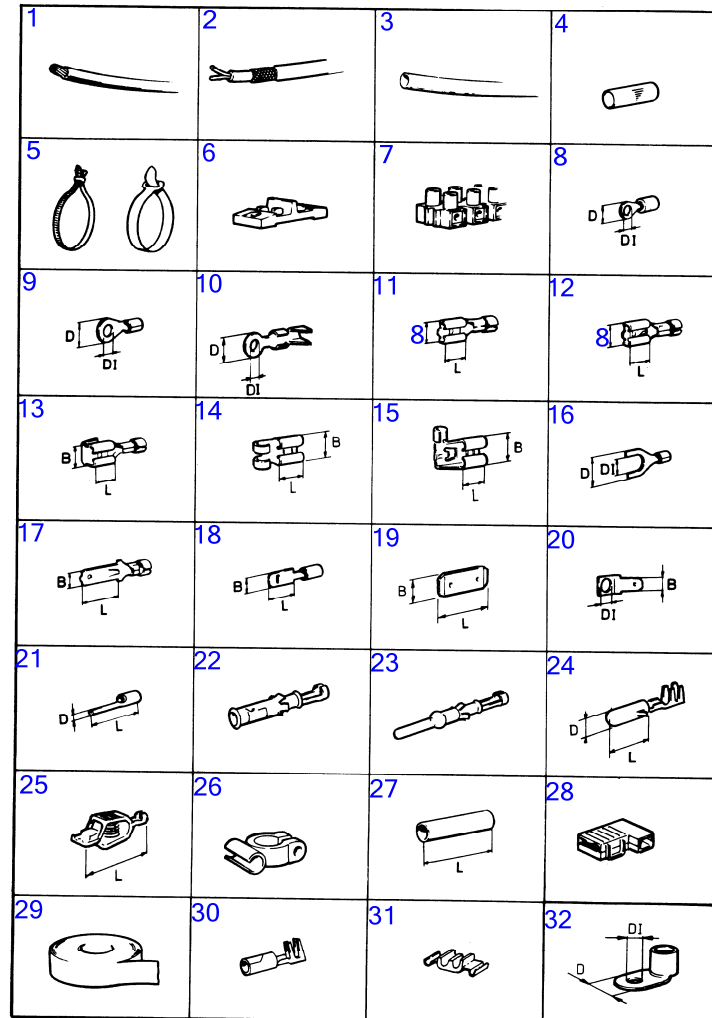
8841  
8841

7743460-30-17493

Upd:11/20/2015

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(841960)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
2	(841075)	1	· Tôle instrument		Référence hors de gamme
3	(835655)	1	· Tableau bord		Référence hors de gamme
3A	(856096)	1	· · Porte-lampe		(841954), Référence hors de gamme
3B	942571	1	· · Ampoule		(192451)
4	(835654)	1	· Thermometre		Référence hors de gamme
4A	(856096)	1	· · Porte-lampe		(841954), Référence hors de gamme
4B	942571	1	· · Ampoule		(192451)
5	841938	1	· Compte-tours		
5A	(841955)	1	· · Porte-lampe		Référence hors de gamme
5B	182055	1	· · Ampoule		
6	835656	1	· Voltmetre		
6A	(856096)	1	· · Porte-lampe		(841954), Référence hors de gamme
6B	942571	1	· · Ampoule		(192451)
7	(856348)	1	· Gaine		Référence hors de gamme
8	824963	1	· Verrouillage de déma		
9	(831606)	2	· · Clé		Indiquer le code de cle a la commande, Référence hors de gamme
			bulletin P-36-4-1	P-36-4-1-EN	Numéros de référence annulés pour les clés
10	(831536)	1	· Écrou		Référence hors de gamme
11	(827769)	1	· Collettere		Référence hors de gamme
12	841073	2	· Porte-fusible		
13	841518	2	· Fusible		
14	(875819)	1	· Rupteur		Référence hors de gamme
15	843002	1	· · Écrou		
16	837726	1	· · Bouton		
17	944540	4	· Vis		
18		X	· cables et cosses	17494	

AQ231A, AQ231B, AQ231LB



9702

## AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(964131)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme Ivoire/noir
	(964132)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 0,75mm <sup>2</sup> Ivoire/rouge
	(964135)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 0,75mm <sup>2</sup> Vert/noir
	(964136)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 0,75mm <sup>2</sup> Vert/rouge
	954443	X	Fil électrique	RK 1,5mm <sup>2</sup> , noir
	954444	X	Fil électrique	RK 1,5mm <sup>2</sup> , run
	954445	X	Fil électrique	RK 1,5mm <sup>2</sup> , rouge
	(965754)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 1,5mm <sup>2</sup> , violet
	(954446)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 1,5mm <sup>2</sup> , jaune
	(954447)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 1,5mm <sup>2</sup> , vert
	(954448)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 1,5mm <sup>2</sup> , bleu
	(954449)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 1,5mm <sup>2</sup> , gris
	(954450)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 1,5mm <sup>2</sup> , ivoire
	(961792)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 1,5mm <sup>2</sup> Ivoire/noir
	(961795)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 1,5mm <sup>2</sup> Ivoire/bleu
	(961794)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 1,5mm <sup>2</sup> Ivoire/vert
	(961798)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 1,5mm <sup>2</sup> Vert/bleu
	(961800)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 1,5mm <sup>2</sup> Bleu/jaune
	(964142)	X	Fil électrique, câble	Référence hors de gamme, RK 1,5mm <sup>2</sup> Vert/jaune
	954451	X	Fil électrique	RK 2,5mm <sup>2</sup> , noir
	(954452)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 2,5mm <sup>2</sup> , brun
	(954453)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 2,5mm <sup>2</sup> , rouge
	(954455)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 2,5mm <sup>2</sup> , vert
	(954456)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 2,5mm <sup>2</sup> , bleu
	(954458)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 2,5mm <sup>2</sup> , ivoire
	954461	X	Fil électrique	RK 4mm <sup>2</sup> , rouge
	(954464)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 4mm <sup>2</sup> ,bleu
	(954465)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 4mm <sup>2</sup> , gris
	(954463)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 4mm <sup>2</sup> ,vert
	954467	X	Fil électrique	RK 6mm <sup>2</sup> ,noir
	954469	X	Fil électrique	RK 6mm <sup>2</sup> ,rouge
	(954471)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 6mm <sup>2</sup> , vert
	954485	X	Fil électrique	RK 16mm <sup>2</sup> ,rouge
	(954500)	X	Fil électrique	Référence hors de gamme, RK 25mm <sup>2</sup> ,rouge
	954502	X	Fil électrique	RK 35mm <sup>2</sup> , rouge
2	862989	X	Cable	2X1,5mm <sup>2</sup> classe

7743460-30-17494

9702

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

## AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
	862991	X	Cable	19X1,5mm <sup>2</sup> classe
	(863657)	X	Cable	Référence hors de gamme, Arme, 2X1,5mm <sup>2</sup> classe
	(842092)	X	Cable	Référence hors de gamme, 3X1,5mm <sup>2</sup> classe
	846273	X	Cable	4X1,5mm <sup>2</sup> classe
	(842093)	X	Cable	Référence hors de gamme, 7X1,5mm <sup>2</sup> classe
	(843084)	X	Cable	Référence hors de gamme, 12X1,5mm <sup>2</sup> classe
	846639	X	Fil électrique	16X1,5mm <sup>2</sup> classe
	842091	X	Cable	2X2,5mm <sup>2</sup> classe
	844578	X	Cable	4X2,5mm <sup>2</sup> classe
	(842090)	X	Cable	Référence hors de gamme, 3X6mm <sup>2</sup> classe
	(843085)	X	Cable	Référence hors de gamme, 3X16mm <sup>2</sup> classe
	(846345)	X	Cable	Référence hors de gamme, 2X6+2X1,5mm <sup>2</sup> classe
	846346	X	Cable	2X16+2X1,5mm <sup>2</sup> classe
3	(185501)	X	Flexible	Référence hors de gamme, D=9mm, D.I.=8mm
	(949988)	X	Flexible	Référence hors de gamme, D=11,5mm, D.I.=8mm
	(185506)	X	Flexible	Référence hors de gamme, D=6mm, D.I.=5mm
	(185507)	X	Flexible	Référence hors de gamme, D=11mm, D.I.=10mm
	(185509)	X	Gaine	Référence hors de gamme, D=19mm, D.I.=15mm
4	(899751)	X	Repère de câble	Référence hors de gamme, Pour câble de masse, Pour section de câble 1-2,5mm <sup>2</sup> .
5	948210	X	Serre-câble	Nylon
	(335146)	X	Serre-câble	Référence hors de gamme, Al
6	942659	X	Bloc de connexion	Quadripolaire.
	942660	X	Bloc de connexion	6 bornes
	(942558)	X	Bloc de connexion	Référence hors de gamme, 8 bornes.
	(942661)	X	Bloc de connexion	Référence hors de gamme, 10 bornes.
	(942662)	X	Bloc de connexion	Référence hors de gamme, 12-bornes.
7	182010	X	Accouplement	Bipolaire., Maxi. 15mm <sup>2</sup>
	190128	X	Accouplement	5 bornes., Maxi. 15mm <sup>2</sup>
	(926219)	X	Accouplement	Référence hors de gamme, 6 bornes, (182008)
	(941412)	X	Accouplement	Maxi. 20mm <sup>2</sup>
	(941412)	X	Accouplement	Référence hors de gamme, Tripolaire., Maxi. 20mm <sup>2</sup>
8	(956924)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour section de câble 0,5-1,5mm <sup>2</sup> ., D.I.=3,7mm D=5,6mm
	956927	X	Cosse de câbles	Pour section de câble 1,5-2,5mm <sup>2</sup> ., D.I.=3,7mm D=17mm
	956928	X	Cosse de câbles	Pour section de câble 1,5-2,5mm <sup>2</sup> ., D.I.=4,3mm D=18mm
9	881516	X	Cosse de câbles	Pour section de câble 0,5-1,5mm <sup>2</sup> ., D.I.=3,5mm D=5,5mm
	(881519)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour section de câble 2,7-6,6mm <sup>2</sup> , D.I.=3,7mm D=7,1mm
	(949591)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour section de câble 6,5-10,5mm <sup>2</sup> ., D.I.=4,3mm D=8mm
	881492	X	Cosse de câbles	Pour section de câble 0,75-2,0mm <sup>2</sup> ., D.I.=4,3mm D=8,7mm
	881506	X	Cosse de câbles	Pour section de câble 3,0-6,0mm <sup>2</sup> ., D.I.=4,3mm D=9,5mm
	881493	X	Cosse de câbles	Pour section de câble 1,5-2,5mm <sup>2</sup> ., D.I.=5,2mm D=8,7mm
	881495	X	Cosse de câbles	Pour section de câble 3,0-6,0mm <sup>2</sup> ., D.I.=5,2mm D=9,5mm
	881512	X	Cosse de câbles	Pour section de câble 10,5-16,5mm <sup>2</sup> ., (958235)
				D.I.=5,2mm D=15,9
	940331	X	Cosse de câbles	Pour section de câble 6,1-10mm <sup>2</sup> ., D.I.=5,3mm D=10mm
	940335	X	Cosse de câbles	Pour section de câble 16mm <sup>2</sup> ., D.I.=6,5mm D=16mm
	881508	X	Cosse de câbles	Pour section de câble 1,5-2,5mm <sup>2</sup> ., D.I.=6,7mm D=11,9mm

7743460-30-17494

9702

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

## AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
	881496	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 3,0-6,0mm <sup>2</sup> , D.l=6,7mm D=12,7mm
	940335	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 10,5-16,0mm <sup>2</sup> , (881501) D.l=6,7mm D=15,9mm
	881494	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm <sup>2</sup> , D.l=8,3mm D=11,9mm
	(881497)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 3,0-6,0mm <sup>2</sup> , D.l=8,3mm D=12,7mm
	940333	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 6,5-10,5mm <sup>2</sup> , D.l=8,3mm D=15,1mm
	881502	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 10,5-16,0mm <sup>2</sup> , D.l=8,3mm D=15,9mm
	940336	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 16mm <sup>2</sup> , D.l=8,4mm D=14mm
	881498	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 3,0-6,0mm <sup>2</sup> , D.l=10,5mm D=15,4mm
	940337	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 10,5-16,0mm <sup>2</sup> , D.l=10,5mm D=15,9mm
10	(11426)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 0,75-2,5mm <sup>2</sup> , D.l=4,5mm D=8mm
11	949404	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1-2,5mm <sup>2</sup> , L=6,4mm LA=5,6mm
	949210	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 0,75-1mm <sup>2</sup> , L=7,4mm LA=6,5mm
	881483	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm <sup>2</sup> , L=7,7mm B=7, 6mm
	881484	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 3,0-6,0mm <sup>2</sup> , L=7,7mm B=7, 6mm
12	(949204)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 1-2,5mm <sup>2</sup> , L=7,7mm B=7, 4mm
	881485	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm <sup>2</sup> , L=7,7mm B=7, 6mm
	881486	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 3,0-6,0mm <sup>2</sup> , L=7,7mm B=7, 6mm
13	941730	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm <sup>2</sup> , L=7,7mm B=6, 4mm
	881491	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm <sup>2</sup> , L=7,7mm B=7, 6mm
14		X		Pour séction de cable 0,5-1,5mm <sup>2</sup> , L=6,2mm LA=5,6mm
15	881489	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1-2,5mm <sup>2</sup> , L=7,6mm B=7, 6mm
16	(881511)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 3,0-6,0mm <sup>2</sup> , D.l=4,4mm D=8mm
	(881509)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 1,5-2,5mm <sup>2</sup> , D.l=4,4mm D=9,8mm
	(881505)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 1,5-2,5mm <sup>2</sup> , D.l=5,2mm D=8,7mm
17	(943799)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, Pour séction de cable 16mm <sup>2</sup> , L=8mm LA=6,3mm
	881487	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm <sup>2</sup> , L=15,7mm B=6,3mm
	881488	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 3,0-6,0mm <sup>2</sup> , L=15,7mm B=6,3mm
18	881518	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm <sup>2</sup> , L=10mm LA=6,3mm
19	839328	X	Fiche plate	L=16,3mm B=6,3mm
20	(941449)	X	Cosse de câbles	Référence hors de gamme, D.l=3,7mm B=6,3mm 90%Z
	(941090)	X	Cosse de câbles, broche plate	Référence hors de gamme, D.l=4,1mm B=6,3mm
				Droit
	944485	X	Cosse de câbles, broche plate	D.l=5,2mm B=6,3mm
				Droit
	942888	X	Cosse de câbles	D.l=5,2mm B=6,3mm45%Z
	829311	X	Fiche plate	D.l=5,2mm B=6,35mm45%Z
21	942429	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 1,5-2,5mm <sup>2</sup> , D.l=1,8mm L=14,4mm
22	847041	X	Manchon, sleeve	Pour 846612
				Rempl. par 849959
	849959	X	Cosse de câbles	Pour 846612
23	847040	X	Goupille cylindrique, pin	Pour 846647
				Remp. par 849958
	849958	X	Cosse de câbles	Pour 846647
24	948291	X	Cosse de câbles	Pour séction de cable 2,5-4,5mm <sup>2</sup> , D=3,56mm L=12,5mm
				Remp. par 965824



AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
	965824	X	Cosse de câbles	Pour 1608765
25	844280	X	Clip	L=61mm
26	954505	X	Cosse de câbles	Marque -
	954506		Cosse de câbles	Marque +
27	956956	X	Douille raccord	Pour section de cable 0,5-1,5mm²., L=26mm
	956958	X	Douille raccord	Pour section de cable 1,5-2,5mm²., L=26mm
	956960	X	Douille raccord	Pour section de cable 3,0-6,0mm²., L=28mm
28	944221	X	Isolant	Pour 881489
29	858283	X	Ruban	
30	949371	X	Cosse de câbles	Pour 1598753
31	944306	X	Raccord	
32	940336	X	Cosse de câbles	Pour section de cable 16mm²., D.l=8,4mm D=14mm

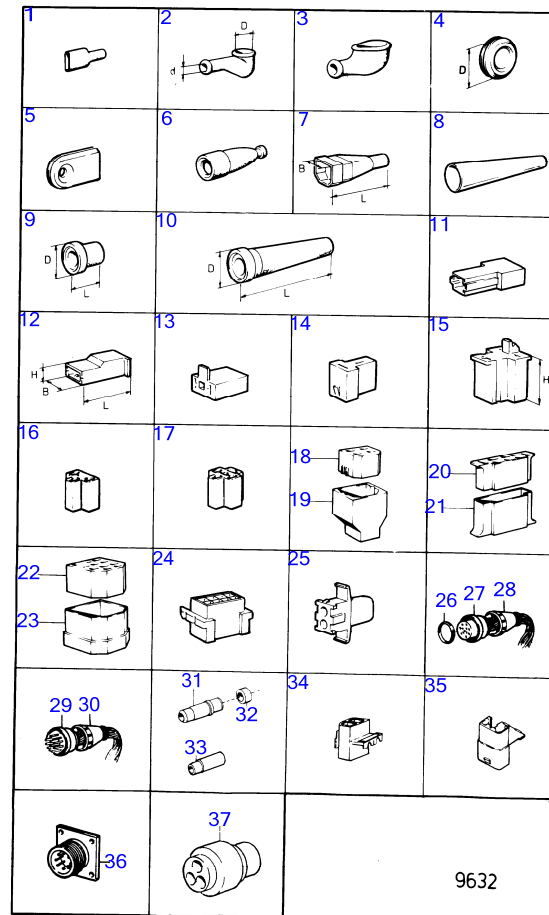
7743460-30-17494

9702

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

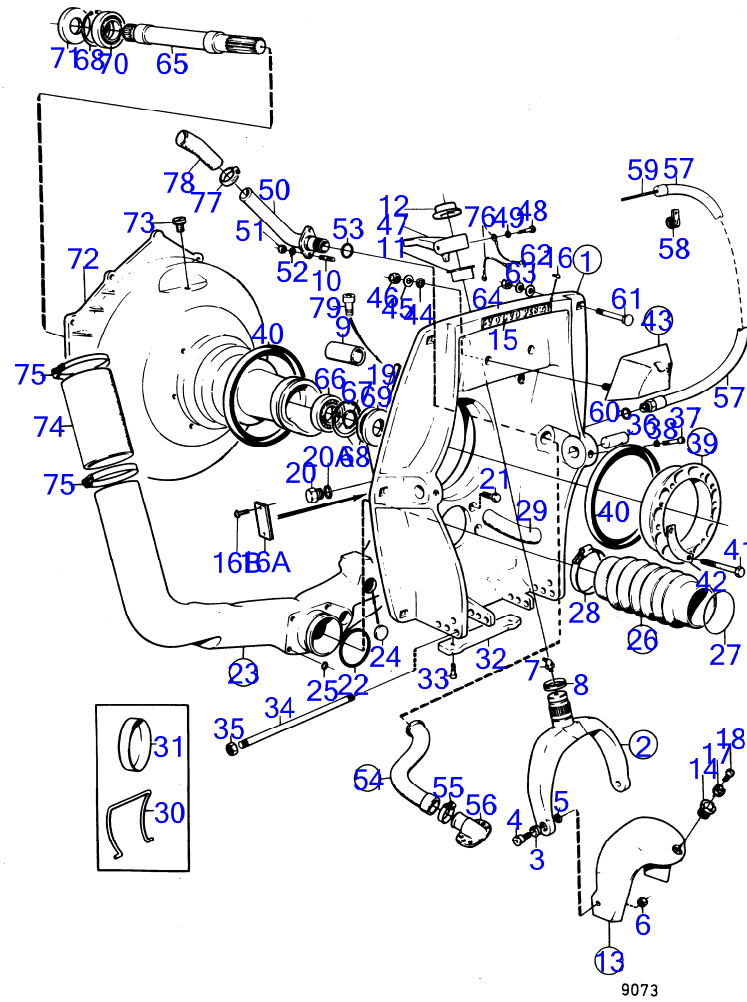


## AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	959046	X	Isolant	
2	(855281)	X	Manchon protection, chapeau en caoutchouc	(841234), Référence hors de gamme
	829200	X	Capuchon de protecti	D=16mm D=14mm
	76614	X	Capuchon de protecti	D=16mm D=6mm
3	673580	X	Protection de cosse	
4	941269	X	Tampon	D=25mm
	821053	X	Bague protection	D=35mm
5	823759	X	Bague caoutchouc	
6	(1576005)	X	Soufflet	Référence hors de gamme
	(1573077)	X	Enveloppe	Référence hors de gamme
7	(831966)	X	Capuchon de protecti	Référence hors de gamme, L=88mm LA=32,5mm
8	(844278)	X	Isolation	Référence hors de gamme, Noir,pour (844280)
	(844279)	X	Isolation	Référence hors de gamme, Rouge,pour (844280)
9	847005	X	Col étanchéité	L=4,6mm D=3,0mm
10	847005	X	Col étanchéité	L=100mm D=20mm
11		X	Isolant	1 borne., Pour 958208
12	947848	X	Isolant, boîtier recep	1 borne., L=20mm
	(949181)	X	Douille isolante, boîtier recep	H=6mm LA=7,8mm
	958208	X	Isolant, boîtier recep	Référence hors de gamme, 1 borne., L=24mm
	949597	X	Isolant	H=7mm LA=10,2mm
	943511	X	Isolant, douille de protection	1 borne., Pour 958207
13	1578937	X	Isolant	L=24mm H=8,2mm LA=10mm
14	958210	X	Isolant	1 borne., L=24,5mm
15	945469	X	Isolant	H=6,1mm LA=8,8mm
	(963374)	X	Isolant, boîtier recep	1 borne., L=24mm
16	(948854)	X	Douille isolante	H=7,4mm, LA=10mm
17	1214948	X	Isolant	Bipolaire
18	958213	X	Isolant	Bipolaire
19	958212	X	Isolant	Tripolaire., L=23mm
20	(941104)	X	Isolant	Référence hors de gamme, Tripolaire., L=24mm
21	(941105)	X	Isolant	Pour 881485
22	945830	X	Isolant	Référence hors de gamme, Tripolaire.
23	945831	X	Fiche isolante	5 bornes.
24	944077	X	Isolant	Quadripolaire.
	948294	X	Isolant, isola	Quadripolaire.
25	948995	X	Isolant	Référence hors de gamme, 8 bornes.
26	846615	X	Bague étanchéité	Référence hors de gamme, 8 bornes.
27	846612	X	Isolant	11 bornes.
				11 bornes.
				8 bornes.
				9-poles
				Inclus dans 853032
				Bipolaire.
				16 bornes

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
28	846613	X	Câble décharge	
29	846647	X	Bloc	16 bornes
30	846613	X	Câble décharge	
31	1608765	X	Isolateur	Pour 965824
32	1608766	X	Étanchéité	Pour 1608765
33	1598753	X	Isolateur	Pour 949371
34	1307048	X	Isolant	
35	1307049	X	Isolant	
36	846611	X	Isolant	
37	(853498)		Kit d'anode, isolateur	Référence hors de gamme, 3-poles Inclus dans 853032



## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	875672	1	Tole-ecran		
2	853495	1	· Fusée		
3	814640	2	· · Bague		
4	897798	2	· · Vis d'appui		
5	897244	2	· · Rondelle		
6	943152	2	· · Écrou		
7	914169	1	· Graisseur		
8	839195	1	· Bague		
			bulletin 48-23	48-23-EN	Joint
9	850653	1	· Bague		
10	941872	2	· Goujon		
11	853863	1	· Bague		Lower
12	853864	1	· Bague		Upper
13		1	· chapeau de protection		
14		1	· bague		
15	832608	1	· Tôle		
16	804269	2	· Vis de commande		
16A	853706	1	· Plaque type		
16B	804269	2	· Vis de commande		
17	852705	1	Goupille-guide		Voir groupe 4C
18	941807	2	Vis à six pans creux		Voir groupe 4C
19	897726	1	Lisse étanchéité		
20	(897744)	1	Tampon		Référence hors de gamme
20A	897745	1	Joint		
21	959967	4	Vis à tête hexagonal		
22	925256	1	Joint torique		
23	(826443)	1	Passage d'échappemen		Référence hors de gamme
24	(941399)	1	· Tampon expansion		Référence hors de gamme
25	925055	4	Joint torique		
26	875848	1	Jeu de soufflet		
27		9	· bague		
28	961675	2	· Collier serrage		
29	843235	2	Tuyau echappement		
30	(884937)	1	Blocage de transport		Pour transport., (897824), Référence hors de gamme
31	944738	1	Tampon		Pour transport.
32	832598	1	Anode de zinc		
33	959438	2	Vis à six pans creux		
34	814301	1	Axe réglage		
35	814357	2	Écrou à bride		
36	853175	2	Goupille-guide		
37	963699	2	Vis à six pans creux		
38	941670	2	Rondelle		
39	806310	1	Kit montage		
40	804190	2	· Bague caoutchouc		
41	191844	6	· Vis à tête hexagonal		
42	806624	3	· Gache		

7743460-44-17500

9073

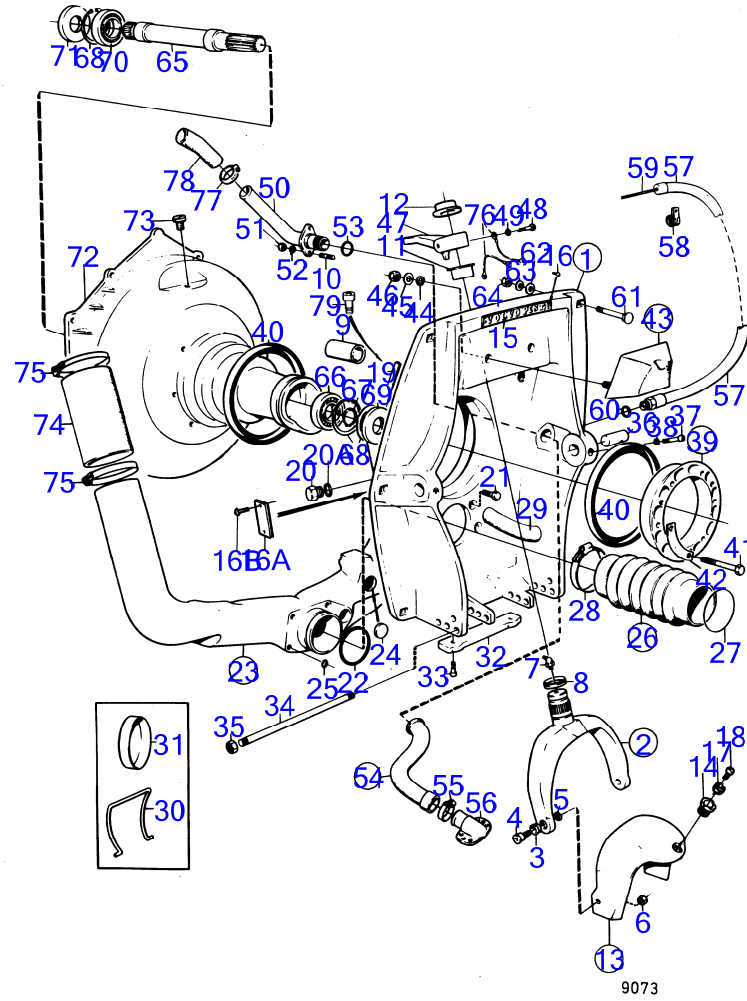
Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
43	875531	1	Coussin caoutchouc		
44	832565	2	Joint		
45	940097	2	Rondelle		
46	950364	2	Contre-écrou		
47	839459	1	Levier d'attaque		
48	955537	1	Vis à tête hexagonal		
49	940097	1	Rondelle		
50	850729	1	Entrée d'eau		
51	950352	2	Contre-écrou		
52	955893	2	Rondelle		
53	925063	1	Joint torique		
54	875822	1	Jeu flexibles		
55	853548	2	Collier serrage		
56	851766	1	Raccord flexible		Remp. par 854031 Voir groupe 4C
57	839091	1	Gaine de protection		
58	952635	1	Collier serrage		
60	897745	1	Joint		
61	943426	6	Vis		
62	850418	6	Joint torique		
63	852866	6	Rondelle		
64	940176	6	Écrou hexagonal		
65	853809	1	Fusée		No serie 74204-
66	181105	1	Roulement billes		
67	914462	1	Circlip		
68	914533	3	Circlip		
69	958860	1	Bague étanchéité		
70	11013	1	Roulement billes		
71	958860	1	Bague étanchéité		
72		1	carter de volant moteur		Voir groupe 2A
73	914167	1	Graisser		Voir groupe 2A
74	834751	2	Flexible echappement		Voir groupe 2B
75	853012	8	Collier serrage		Voir groupe 2B
76		X	cable et cosses		Voir groupe 3
77	961669	1	Collier serrage		Voir groupe 2B
78		X	flexible		Voir groupe 2B
79	956568	2	Vis à six pans creux		Voir groupe 9

AQ231B

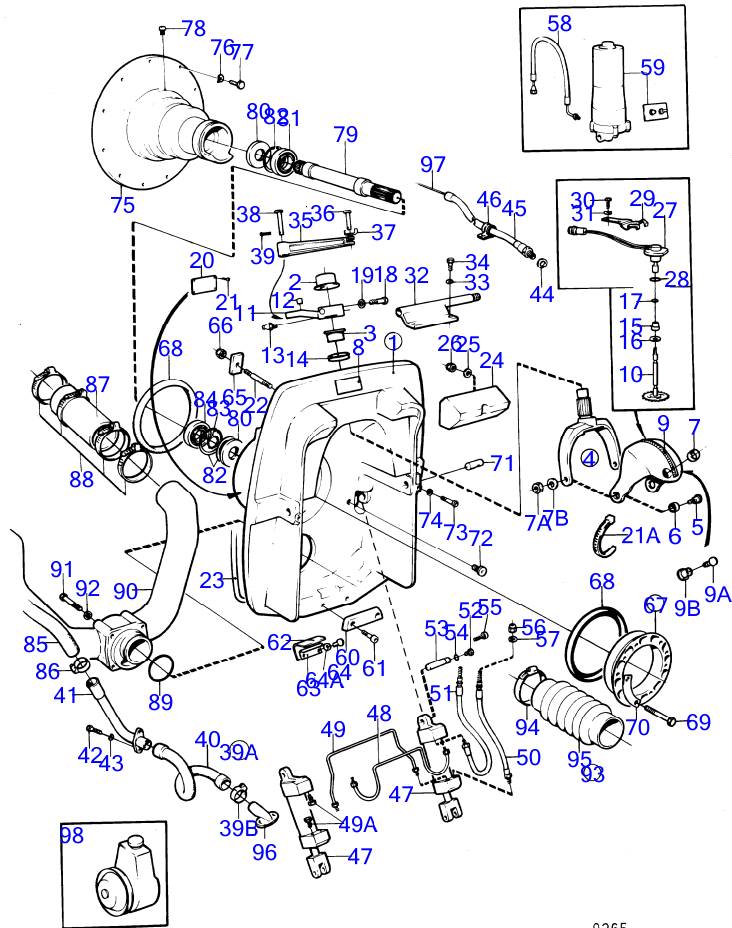




AQ231B

RÉF	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
59	X	cable de commande	Voir groupe 9

AQ231A



9265

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	876150	1	Kit bouclier		
2	853863	2	· Bague		
3	853864	2	· Bague		
4	852950	1	· Fusée		
5		2	· vis shouter		
6		2	· bague		
7	853048	1	· Bague		
7A		1	· écrou		
7B		1	· rondelle		
8	(852827)	1	· Enseigne		Référence hors de gamme
9	853758	1	· Segment denté		Remp. par 854063
9A	853759		· Vis		
9B	853760		· Écrou rivet		
10	852984	1	· Roue motrice		
11	853017	1	· Levier d'attaque		
12	949368	1	· Bague		
13	914169	1	· Graisseur		
14	839195	1	· Bague		
			bulletin 48-23	48-23-EN	Joint
15	851430	1	· Bague		
16	966207	1	· Bague étanchéité		
17	925050	1	· Joint torique		
18	959241	1	· Vis à six pans creux		
19	942336	1	· Rondelle élastique		
20	853706	1	· Plaque type		
21	804269	2	· Vis de commande		
21A	949668	1	Serre-câble		No serie 315092-
22	853982	6	Goujon		(853726)
23	852868	1	Lisse étanchéité		
24	854133	1	Coussin caoutchouc		
25	960148	2	Rondelle		
26	971089	2	Contre-écrou		(963107)
27	828726	1	Palpeut		
28	955991	1	Joint torique		
29	853039	1	Console		
30	940199	1	Vis à tête hexagonal		
31	941907	1	Rondelle élastique		
32	852775	1	Support câbles		
33	941908	2	Rondelle élastique		
34	955320	2	Vis à tête hexagonal		
35	(852786)	1	Tige articulée		Référence hors de gamme
36	913158	1	Boulon à trou goupil		
37	853160	1	Rondelle verrouillag		
38	(852788)	1	Boulon		Référence hors de gamme
39	907861	1	Goupille fendue		
39A	875847	1	Jeu flexibles		

7743460-44-17497

9265

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
39B	853548	1	· Collier serrage		
40	875847	1	· Jeu flexibles		
41	852771	1	Tube de refroidissem		
42	940100	2	Vis à tête hexagonal		
43	941906	2	Rondelle élastique		
44	897745	1	Joint		
45	839091	1	Gaine de protection		
46	952635	1	Collier serrage		
47	852755	2	Vérin hydraulique		Remplace par le kit 876041 (2pcs 853308,2pcs 853309,1pc 853310, 1pc 853439)., PZ-29003011
	853439	2	Vérin hydraulique		PZ29003012-
48	852830	1	Tuyau		
49	852832	1	Tuyau		
49A	852879	2	Tampon		
50	853709	1	Flexible		
51	853708	1	Flexible		
52	852879	2	Tampon		
53	852748	2	Goupille cylindrique		
54	925053	4	Joint torique		
55	853060	2	Vis à embase		
56	853100	2	Contre-écrou		
57	853059	2	Rondelle		
58	852839	2	Flexible	17499	
59		1	pompe hydraulique et instrument de réglage d'assiette avec pieces de montage	17499	
60	852835	1	Électrode zinc		
61	946541	2	Vis à six pans creux		
62	852877	1	Valve antiretour		
63	(852878)	1	Tôle de fixation		Référence hors de gamme
64	963545	2	Vis à tête hexagonal		
64A	941670	2	Rondelle		
65	852866	6	Rondelle		
66	963108	6	Contre-écrou		
67	806310	1	Kit montage		
68	804190	2	· Bague caoutchouc		
69	191844	6	· Vis à tête hexagonal		
70	806624	3	· Gache		
71	853175	2	Goupille-guide		
72	853215	2	Tampon		
73	963699	2	Vis à six pans creux		
74	941670	2	Rondelle		
75	841967	1	Carter volant		Voir groupe 2A
76		11	rondelle fixe		Voir groupe 2A
77		11	screw		Voir groupe 2A
78	914167	1	Graisneur		

7743460-44-17497

9265

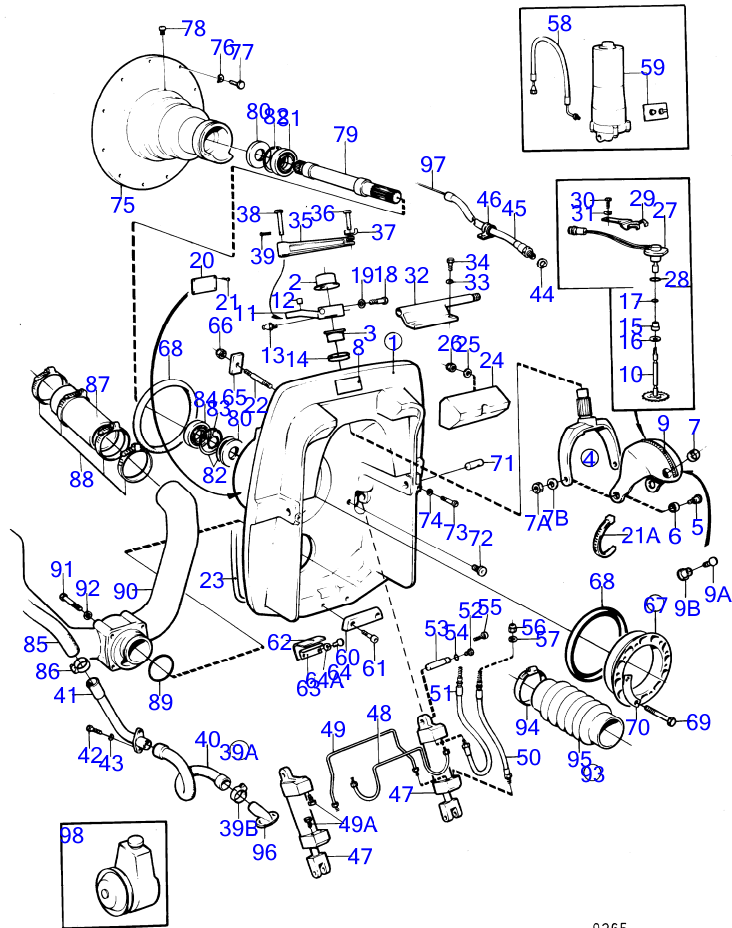
Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
79	853809	1	Fusée		No serie 74204-
80	958860	2	Bague étanchéité		
81	11013	1	Roulement billes		
82	914533	3	Circlip		
83	914462	1	Circlip		
84	181105	1	Roulement billes		
85	855373	1	Flexible		
86	961669	4	Collier serrage		
87	855388	2	Flexible echappement		Voir groupe 2B
88	853012	8	Collier serrage		Voir groupe 2B
89	925260	1	Joint torique		
90	852846	1	Passage d'échappemen		
91	955328	4	Vis à tête hexagonal		
92	960148	4	Rondelle		
93	875848	1	Jeu de soufflet		
94	961675	2	Collier serrage		
95		1	· soufflet en caoutchouc		
96	851766	1	Raccord flexible		Remp. par 854031
					Voir groupe 4C
97		X	cable de commande		Voir groupe 9
98		X	direction assistee		Voir groupe 6
		X	roto pilot		Voir groupe 6

AQ231A



9265

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	876150	1	Kit bouclier		
2	853863	1	· Bague		
3	853864	1	· Bague		
4	852950	1	· Fusée		
5		2	· vis shouter		
6		2	· bague		
7	853048	1	· Bague		
7A		1	· écrou		
7B		1	· rondelle		
8	(852827)	1	· Enseigne		Référence hors de gamme
9	854063	1	· Segment denté		
9A	853759		· Vis		
9B	853760		· Écrou rivet		
10	852984	1	· Roue motrice		
11	853017	1	· Levier d'attaque		
12	949368	1	· Bague		
13	914169	1	· Graisseur		
14	839195	1	· Bague		
			bulletin 48-23	48-23-EN	Joint
15	851430	1	· Bague		
16	966207	1	· Bague étanchéité		
17	925050	1	· Joint torique		
18	959241	1	· Vis à six pans creux		
19	942336	1	· Rondelle élastique		
20	853706	1	· Plaque type		
21	804269	2	· Vis de commande		
21A	949668	1	Serre-câble		
22	853982	6	Goujon		
23	852868	1	Lisse étanchéité		
24	854133	1	Coussin caoutchouc		
25	960148	2	Rondelle		
26	971089	2	Contre-écrou		(963107)
27	828726	1	Palpeut		
28	955991	1	Joint torique		
29	853039	1	Console		
30	940199	1	Vis à tête hexagonal		
31	941907	1	Rondelle élastique		
32	852775	1	Support câbles		
33	941908	2	Rondelle élastique		
34	955320	2	Vis à tête hexagonal		
35	(852786)	1	Tige articulée		Référence hors de gamme
36	913158	1	Boulon à trou goupil		
37	853160	1	Rondelle verrouillag		
38	(852788)	1	Boulon		Référence hors de gamme
39	907861	1	Goupille fendue		
39A	875847	1	Jeu flexibles		

7743460-44-17498

9265

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
39B	853548	1	· Collier serrage		
40	875847	1	· Jeu flexibles		
41	852771	1	Tube de refroidissem		
42	940100	2	Vis à tête hexagonal		
43	941906	2	Rondelle élastique		
44	897745	1	Joint		
45	839091	1	Gaine de protection		
46	952635	1	Collier serrage		
47	852755	2	Vérin hydraulique		Remplace par le kit 876041 (2pcs 853308,2pcs 853309,1pc 853310, 1pc 853439).
	853439	2	Vérin hydraulique		
48	852830	1	Tuyau		
49	852832	1	Tuyau		
49A	852879	2	Tampon		
50	853709	1	Flexible		
51	853708	1	Flexible		
52	852879	2	Tampon		
53	852748	2	Goupille cylindrique		
54	925053	4	Joint torique		
55	853060	2	Vis à embase		
56	853100	2	Contre-écrou		
57	853059	2	Rondelle		
58	852839	2	Flexible	17499	
59		1	pompe hydraulique et instrument de réglage d'assiette avec pieces de montage	17499	
60	852835	1	Électrode zinc		
61	946541	2	Vis à six pans creux		
62	852877	1	Valve antiretour		
63	(852878)	1	Tôle de fixation		Référence hors de gamme
64	963545	2	Vis à tête hexagonal		
64A	941670	2	Rondelle		
65	852866	6	Rondelle		
66	963108	6	Contre-écrou		
67	854315	1	Kit bague serrage		
68	804190	2	· Bague caoutchouc		
69	191844	6	· Vis à tête hexagonal		
70	806624	3	· Gache		
71	853175	2	Goupille-guide		
72	853215	2	Tampon		
73	963699	2	Vis à six pans creux		
74	941670	2	Rondelle		
75	841967	1	Carter volant		Voir groupe 2A
76		11	rondelle fixe		Voir groupe 2A
77		11	screw		Voir groupe 2A
78	914167	1	Graisneur		
79	853809	1	Fusée		
80	958860	2	Bague étanchéité		

7743460-44-17498

9265

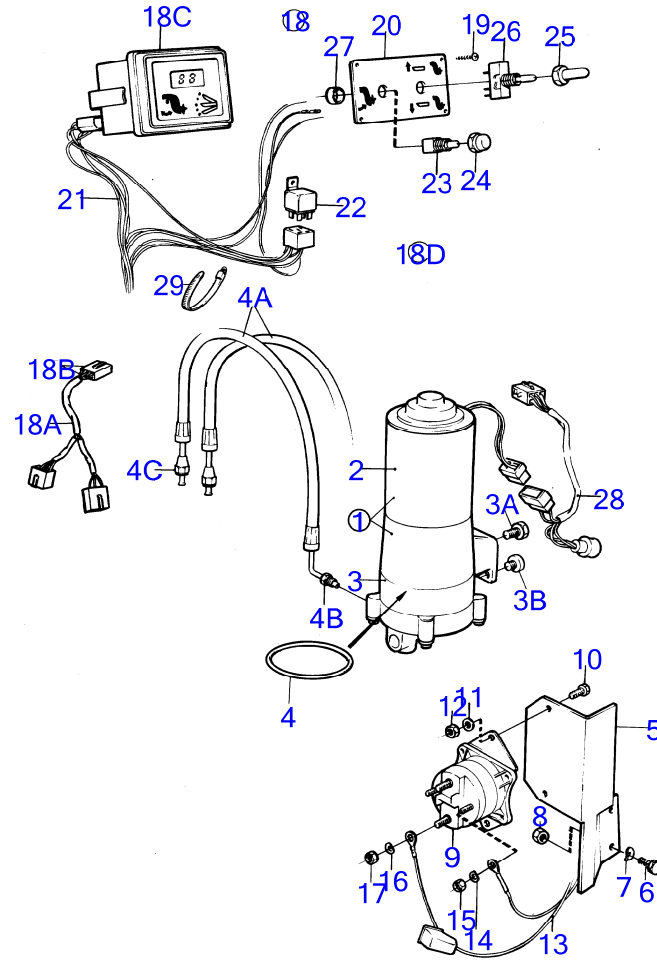
Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A



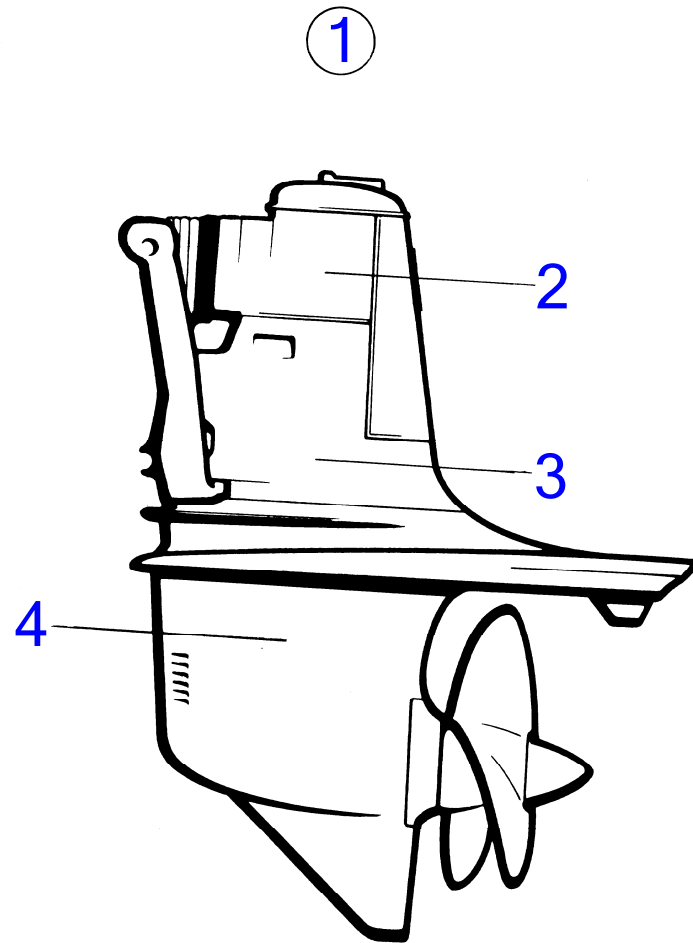
AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
81	11013	1	Roulement billes		
82	914533	3	Circlip		
83	914462	1	Circlip		
84	181105	1	Roulement billes		
85	855373	1	Flexible		
86	961669	4	Collier serrage		
87	855388	2	Flexible echappement		Voir groupe 2B
88	853012	8	Collier serrage		Voir groupe 2B
89	925260	1	Joint torique		
90	852846	1	Passage d'échappemen		
91	955328	4	Vis à tête hexagonal		
92	960148	4	Rondelle		
93	875848	1	Jeu de soufflet		
94	961675	2	Collier serrage		
95		1	· soufflet en caoutchouc		
96	854031	1	Raccord flexible		Voir groupe 4C
97		X	cable de commande		Voir groupe 9
98		X	direction assistee		Voir groupe 6
		X	roto pilot		Voir groupe 6



8271

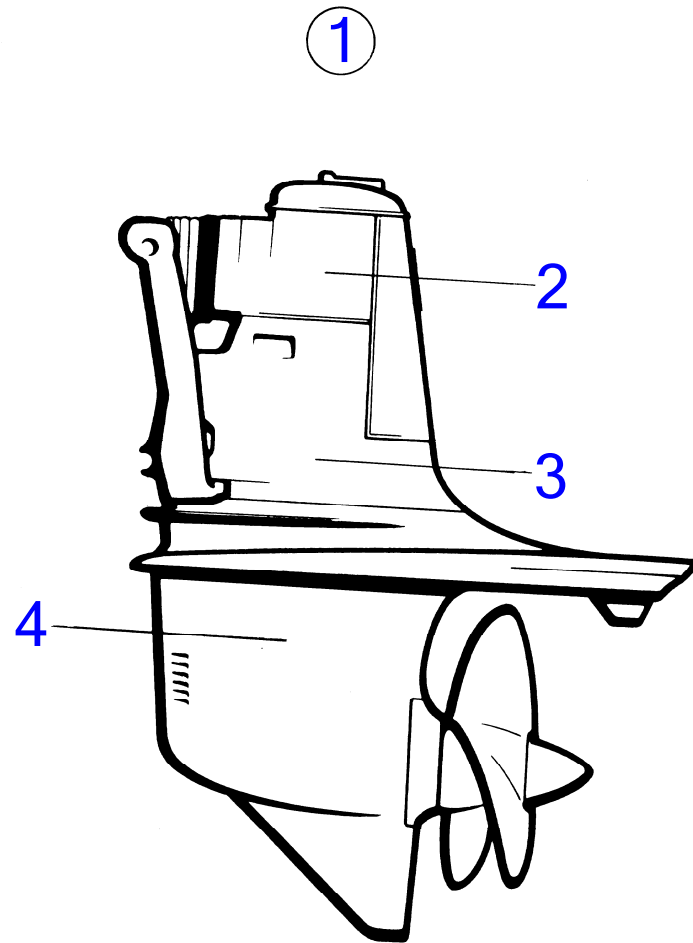
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	852928	1	Pompe hydraulique	
2		1	· moteur	
3		1	· corps de pompe	
3A	940148	1	Vis à tête hexagonal	
3B	853215	2	Tampon	
4	853085	1	· Bague étanchéité	
4A	852839	2	Flexible	
4B	87698	2	· Vis accouplement	
4C	954320	2	· Écrou accouplement	
5	853020	1	Console	
6	955296	3	Vis à tête hexagonal	
7	941907	3	Rondelle élastique	
8	955782	3	Écrou hexagonal	
9	852565	2	Relais	
10	956094	2	Vis empreinte crucif	
11	949607	2	Rondelle élastique	
12	955781	2	Écrou hexagonal	
13		X	cable et cosses de cable	Voir groupe 3
14	941905	4	Rondelle élastique	
15	955844	4	Écrou hexagonal	
16	941907	4	Rondelle élastique	
17	955834	4	Écrou hexagonal	
18	(853067)	1	Tableau de bord	Référence hors de gamme
18A		1	· faisceau de cable	
18B		X	· cables et cosses	Voir groupe 3
18C	828731	1	· Instrument d'indicat	
18D	853866	1	· Tableau de commande	
19	828647	4	· Vis	
20	828739	1	· Tableau de commande	Remp. par 853866
21		X	· cables et cosses	Voir groupe 3
22	853545	1	· Kit de relais	
23	828584	1	· Interrupteur à bascu	
24	828586	1	· Écrou	
25	828743	1	· Écrou borgne	
26	828742	1	· Rupteur	
27	828740	2	· Rondelle entretoise	
28	853032	1	Faisceau de câble	
	948294	X	· Isolant	9-poles
	965822	X	· Cosse de câbles	3,5X1X2,5
	(853498)	X	· Kit d'anode	3-poles, Référence hors de gamme
	853521	X	· Cosse de câbles	Pour 853498
29	949666	X	Serre-câble	



3508

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853068	1	Embase		Remplace par transmission SP-A 854015
2	853070	1	Engrenage supérieur	17518	
3		1	· · carter interm.	17524	Remplace par l'engrange superieur 854022, le capot 854036, la vis 941816 et l'autocollant 854144.
4	851875	1	· · Rapport inférieur	17527	
	875192	1	Kit joints		Voir groupe 10A

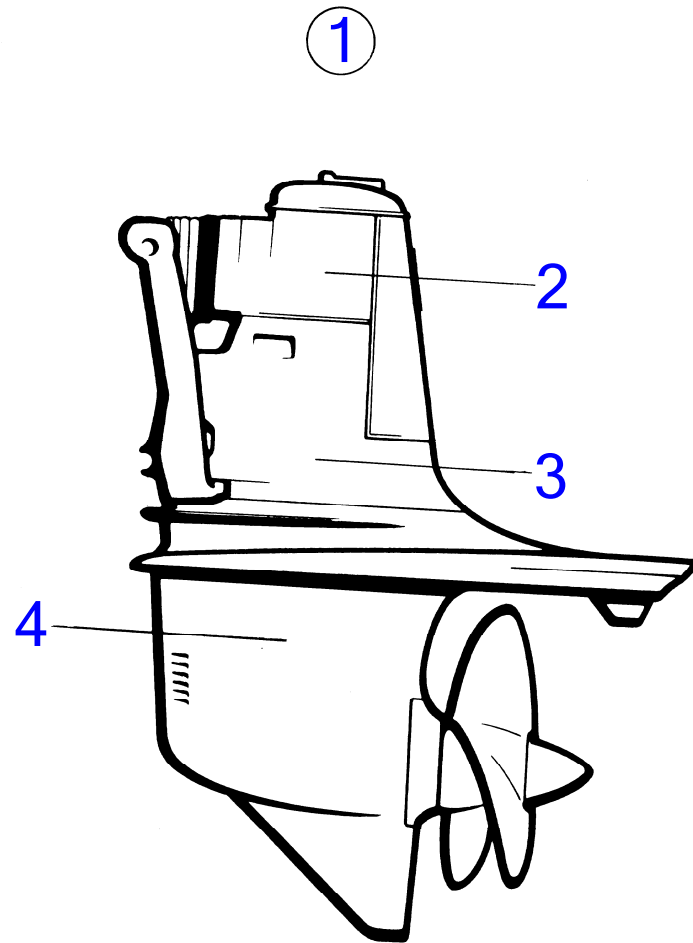




3508

275A

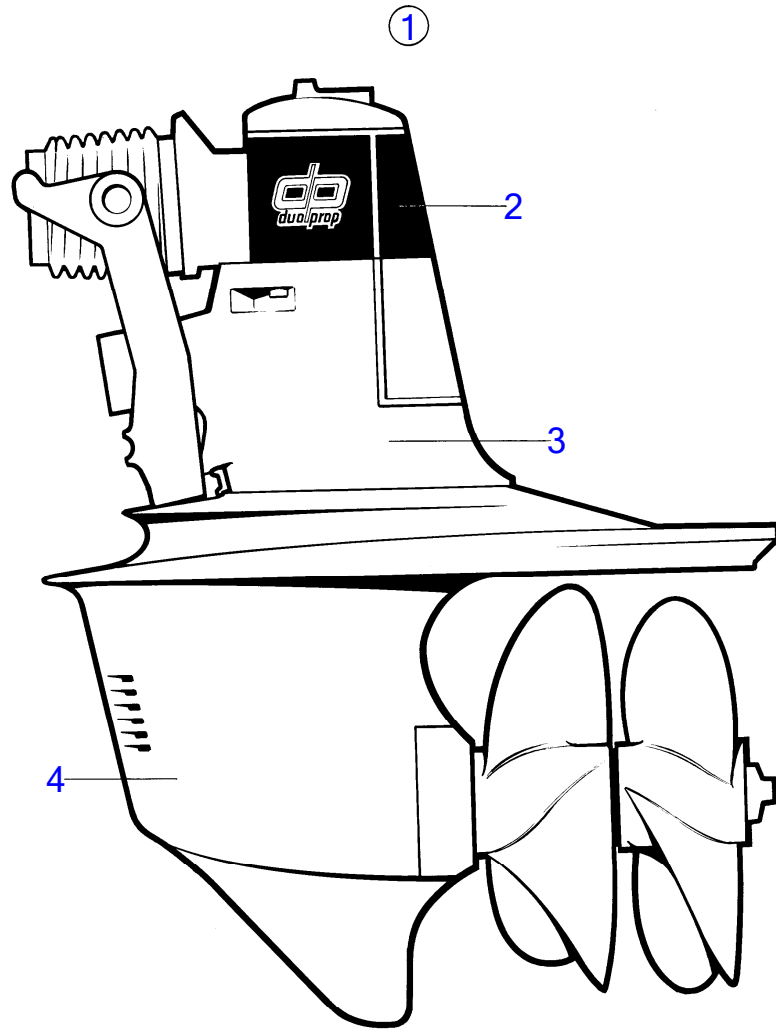
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853574	1	Embase		Remplace par transmission SP-A/MT 854013, Rapport 1,61:1
2		1	· upper gear unit	17508	
3		1	· carter interm.	17521	
4		1	· engrenage inferieur	17525	
	875192	1	Kit joints		Voir groupe 10



3508

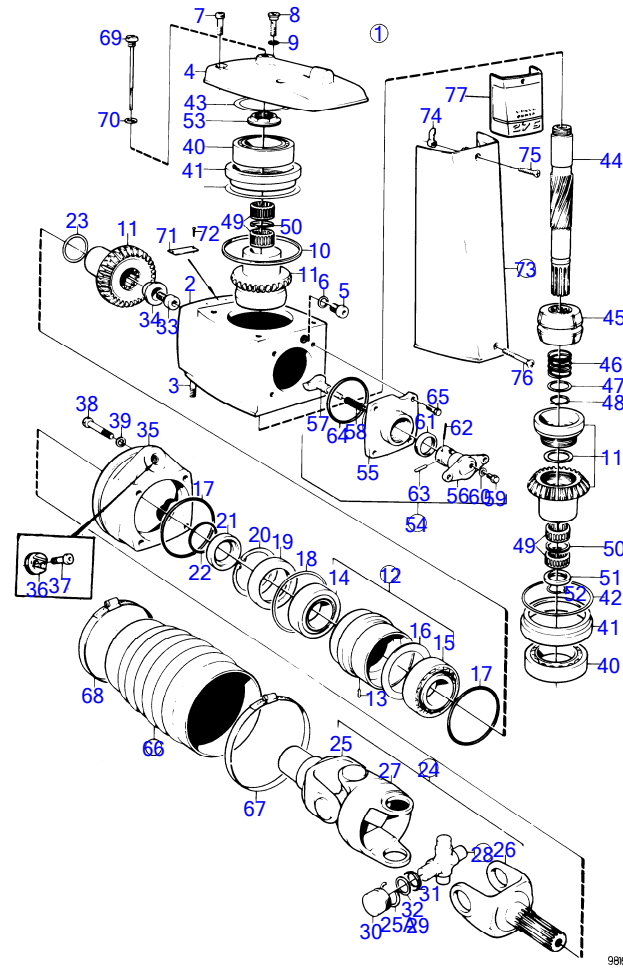


RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853979	1	Embase		Remplace par la transmission AQ 280B 854309 et le kit de chape de cardan 853561, Rapport 1,61:1
2		1	· upper gear unit	17514	
3		1	· carter interm.	17521	
4		1	· engrenage inferieur	17526	
	875192	1	Kit joints		
					Voir groupe 10



6425

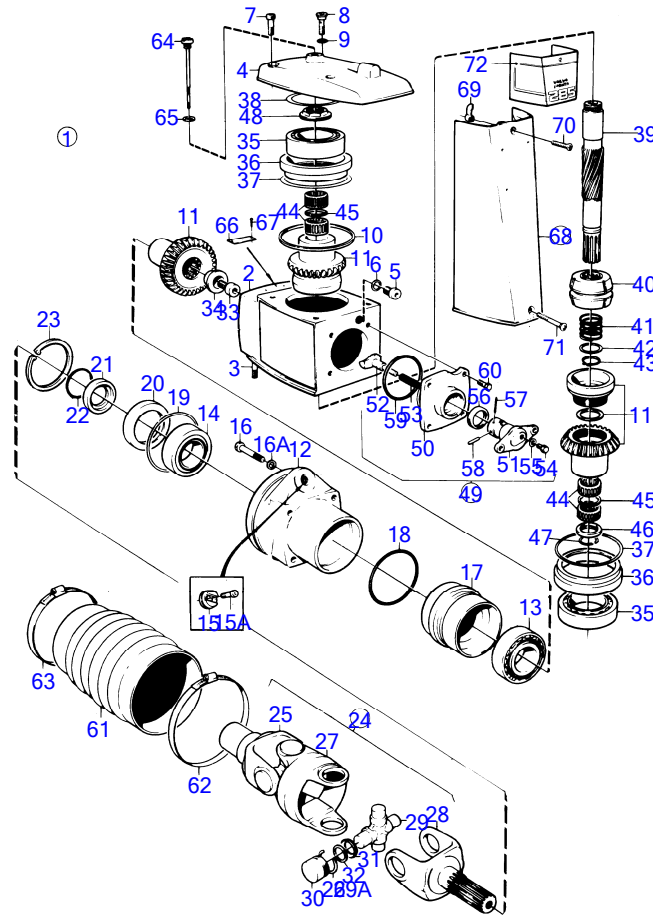
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853685	1	Embase		Pièces de rechange., Remplace par la transmission DP-A 854021
2	853070	1	Engrenage supérieur	17502	
3		1	· upper gear unit	17503	Remplace par l'engrange superieur 854022, le capot 854036, la vis 941816 et l'autocollant 854144.
4	852193	1	· Rapport inférieur, engrenage inferieur	17504	Rapport 1,95:1
	875741	1	Kit joints		Voir groupe 10A



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853070	1	Engrenage supérieur		Remplace par l'engrange superieur 854022, le capot 854036, la vis 941816 et l'autocollant 854144.
2	853041	1	· Isolant		
3	941814	2	· Goujon	17521	
4	832667	1	· Couvercle boîte vite		
5	814179	1	· Tampon		
6	897682	1	· Joint		
7	941807	3	· Vis à six pans creux		
8	814643	1	· Vis creuse		
9	955989	1	· Joint torique		
10	832669	1	· Joint		
11	853669	1	· Jeu pignons		
12	853005	1	· Presse-étoupe		Blanc, Remp. par 854025
	854025	1	· Presse-étoupe		Gris
13	951940	1	· Goupille tubulaire		
14	183247	1	· Roulement à rouleaux		
15	853949	1	· Roulement à rouleaux		(183668)
16	897772	1	· Déflexeur d'huile		
17	925256	2	· Joint torique		
18	853034	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	853035	X	· Cale réglage		E=0,15mm
	853036	X	· Cale réglage		E=0,35mm
19	853670	1	· Bague étanchéité		
20	914538	1	· Circlip		
21	832675	1	· Rondelle		
22	956000	1	· Joint torique		
23	943871	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943872	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943873	X	· Cale réglage		E=0,20mm
24	854303	1	· Joint cardan		(853057)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
25	853561	1	· Kit fourche de carda		
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
25A	(853331)	2	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
26	854302	1	· Fourche		(839026)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
27	897706	1	· Pièce intermédiaire		
28	853255	2	· Croisillon		
29	(853331)	8	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
30	897707	8	· Croisillon		
31	(897776)	8	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
32		8	· bague en liège		
33	854201	1	· Vis		(851293)
34	853026	1	· Rondelle		
35	851265	1	· Bague serrage		PZ2898015-
36	852705	1	· Goupille-guide		(851263) PZ2898015-
37	941807	2	· Vis à six pans creux		PZ2898015-

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
38	956591	4	· Vis à six pans creux		
39	942598	4	· Rondelle		
40	853542	2	· Roulement billes		(183729)
41	832644	2	· Manchon de palier		
42	943869	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	946179	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943870	X	· Cale réglage		E=0,20mm
43	943252	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943866	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943867	X	· Cale réglage		E=0,20mm
	967557	X	· Cale réglage		E=0,30mm
	943868	X	· Cale réglage		E=0,40mm
44	897385	1	· Arbre		
45	814601	1	· Manchon guidage		
			bulletin P-44-1-8	P-44-1-8-EN	Mécanisme changement de marche, cône d'accouplement et patin
			bulletin P-44-1-18	P-44-1-18-EN	Shift Cone
46	813970	1	· Ressort		
47	26411	1	· Cale réglage		
48	951077	1	· Circlip		PZ2774442-2774689, 2774877-.
49	181359	4	· Couronne à aiguilles		Remplace par 2pcs 853819.
50	(897308)	2	· Bague entretoise		Remplace par 2pcs 853819., Référence hors de gamme
51	897313	1	· Bague entretoise		
52	897312	2	· Anneau verrouillage		
53	839332	1	· Écrou		E=2,00mm
	839333	1	· Écrou		E=2,37mm
	839334	1	· Écrou		E=2,65mm
54	839504	1	· Mécanisme de changem		
55	839505	1	· Ensemble tournant		
56	897816	1	· Piston excentrique		
			bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
57	814603	1	· Talon guidage		
58	814184	1	· Ressort		
59	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
60	897871	X	· Cale réglage		
61	958838	1	· Bague étanchéité		
62	951924	1	· Goupille tubulaire		
63	942871	1	· Boulon à trou goupil		
64	925093	1	· Joint torique		
65	940169	4	· Vis à tête hexagonal		
66	875826	1	· Jeu de soufflet		Anc. mod.
67	853013	1	· Collier serrage		
68	853012	1	· Collier serrage		
69	839351	1	· Jauge d'huile		
70	955974	1	· Joint torique		PZ2785180-
71	853706	1	· Plaque type		
72	804269	2	· Vis de commande		

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
73	832570	1	Couvercle protection		
74	(897873)	1	Loquet		Référence hors de gamme
75	943218	1	Vis empreinte crucif		
76	941816	1	Vis empreinte crucif		
77	(853437)	1	Enseigne		Référence hors de gamme



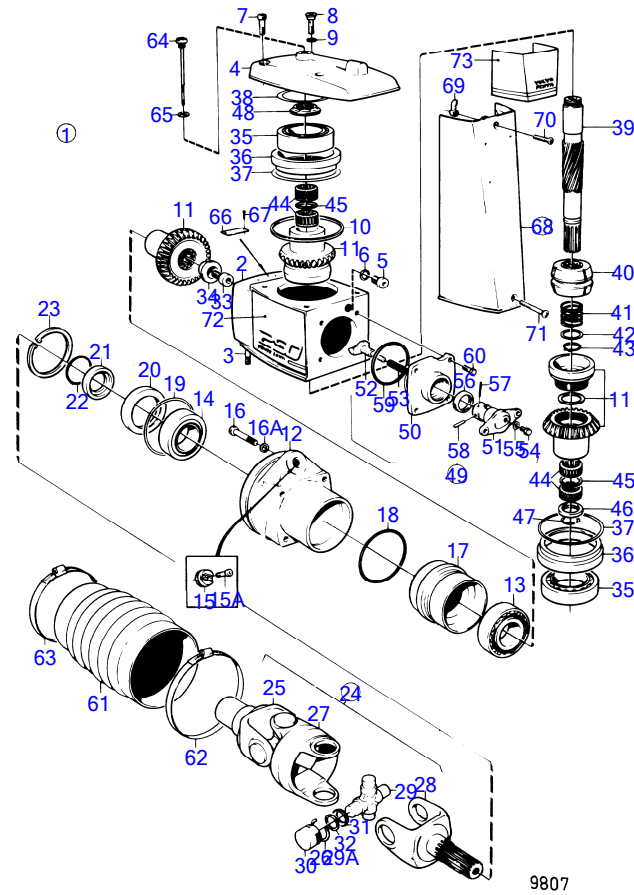
9817



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853070	1	Engrenage supérieur		Remplace par l'engrange superieur 854022, le capot 854036, la vis 941816 et l'autocollant 854144.
2	853041	1	· Isolant		
3	941814	2	· Goujon		
4	832667	1	· Couvercle boîte vite		
5	814179	1	· Tampon		
6	897682	1	· Joint		
7	941807	3	· Vis à six pans creux		
8	814643	1	· Vis creuse		
9	955989	1	· Joint torique		
10	832669	1	· Joint		
11	853669	1	· Jeu pignons		
12	853005	1	· Presse-étoupe		Blanc, Remp. par 854025
	854025	1	· Presse-étoupe		Gris
13	853949	1	· Roulement à rouleaux		(183668)
14	183247	1	· Roulement à rouleaux		
15	852705	1	· Goupille-guide		
15A	941807	2	· Vis à six pans creux		
16	956591	4	· Vis à six pans creux		(956590)
16A	942598	4	· Rondelle		
17	853484	1	· Douille de tension		
18	925095	1	· Joint torique		
19	853034	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	853035	X	· Cale réglage		E=0,15mm
	853036	X	· Cale réglage		E=0,35mm
20	853670	1	· Bague étanchéité		
21	832675	1	· Rondelle		
22	956000	1	· Joint torique		
23	914538	1	· Circlip		
24	854303	1	· Joint cardan		(853057)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
25	853561	1	· Kit fourche de carda		
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
26	(853331)	2	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
27	897706	1	· Pièce intermédiaire		
28	854302	1	· Fourche		(839026)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
29	853255	2	· Croisillon		
29A	(853331)	8	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
30		8	· roulement a aiguilles		
31		8	· bague de protection		
32		8	· bague en liege		
33	854201	1	· Vis		(851293)
34	853026	1	· Rondelle		
35	853542	2	· Roulement billes		
36	832644	2	· Manchon de palier		
37	943869	X	· Cale réglage		E=0,05mm

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
	946179	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943870	X	· Cale réglage		E=0,20mm
38	943252	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943866	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943867	X	· Cale réglage		E=0,20mm
	967557	X	· Cale réglage		E=0,30mm
	943868	X	· Cale réglage		E=0,40mm
39	897385	1	· Arbre		
40	814601	1	· Manchon guidage		
			bulletin P-44-1-8	P-44-1-8-EN	Mécanisme changement de marche, cône d'accouplement et patin
			bulletin P-44-1-18	P-44-1-18-EN	Shift Cone
41	813970	1	· Ressort		
42	26411	1	· Cale réglage		
43	951077	1	· Circlip		
44	181359	4	· Couronne à aiguilles		PZ-3102026869
	853819	2	· Roulement aiguilles		PZ 3102026870-
45	(897308)	2	· Bague entretoise		PZ-3102026869, Référence hors de gamme
46	897313	1	· Bague entretoise		
47	897312	2	· Anneau verrouillage		
48	839332	1	· Écrou		E=2,00mm
	839333	1	· Écrou		E=2,37mm
	839334	1	· Écrou		E=2,65mm
49	839504	1	· Mécanisme de changem		
50	839505	1	· Ensemble tournant		
51	897816	1	· Piston excentrique		
			bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
52	814603	1	· Talon guidage		
53	814184	1	· Ressort		
54	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
55	897871	4	· Cale réglage		
56	853868	1	· Bague étanchéité		
57	951924	1	· Goupille tubulaire		
58	942871	1	· Boulon à trou goupil		
59	925093	1	· Joint torique		
60	940169	4	· Vis à tête hexagonal		
61	875826	1	· Jeu de soufflet		
62	853013	1	· Collier serrage		
63	853012	1	· Collier serrage		
64	839351	1	· Jauge d'huile		
65	955974	1	· Joint torique		
66	853706	1	· Plaque type		
67	804269	2	· Vis de commande		
68	832570	1	· Couvercle protection		
69	(897873)	1	· Loquet		Référence hors de gamme
70	943218	1	· Vis empreinte crucif		
71	941816	1	· Vis empreinte crucif		

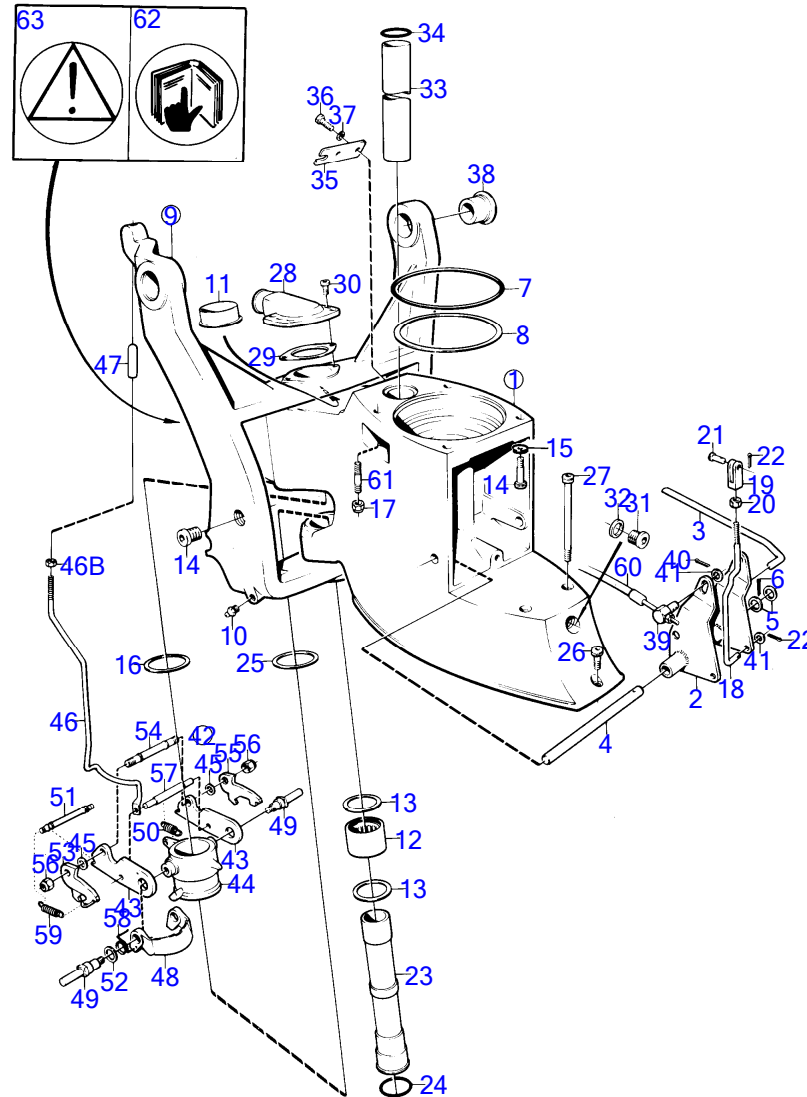
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
72	(853980)	1	Autocollant		Référence hors de gamme



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853070	1	Engrenage supérieur		Remplace par l'engrange superieur 854022, le capot 854036, la vis 941816 et l'autocollant 854144.
2	853041	1	· Isolant		
3	941814	2	· Goujon		
4	832667	1	· Couvercle boîte vite		
5	814179	1	· Tampon		
6	897682	1	· Joint		
7	941807	3	· Vis à six pans creux		
8	814643	1	· Vis creuse		
9	955989	1	· Joint torique		
10	832669	1	· Joint		
11	853669	1	· Jeu pignons		
12	853005	1	· Presse-étoupe		Blanc, Remp. par 854025
	854025	1	· Presse-étoupe		Gris
13	853949	1	· Roulement à rouleaux		(183668)
14	183247	1	· Roulement à rouleaux		
15	852705	1	· Goupille-guide		
15A	941807	2	· Vis à six pans creux		
16	956591	4	· Vis à six pans creux		
16A	942598	4	· Rondelle		
17	853484	1	· Douille de tension		
18	925095	1	· Joint torique		
19	853034	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	853035	X	· Cale réglage		E=0,15mm
	853036	X	· Cale réglage		E=0,35mm
20	853670	1	· Bague étanchéité		
21	832675	1	· Rondelle		
22	956000	1	· Joint torique		
23	914538	1	· Circlip		
24	854303	1	· Joint cardan		(853057)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
25	853561	1	· Kit fourche de carda		
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
26	(853331)	2	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
27	897706	1	· Pièce intermédiaire		
28	854302	1	· Fourche		(839026)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
29	853255	2	· Croisillon		
29A	(853331)	8	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
30		8	· roulement a aiguilles		
31		8	· bague de protection		
32		8	· bague en liege		
33	854201	1	· Vis		(851293)
34	853026	1	· Rondelle		
35	853542	2	· Roulement billes		
36	832644	2	· Manchon de palier		
37	943869	X	· Cale réglage		E=0,05mm

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
	946179	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943870	X	· Cale réglage		E=0,20mm
38	943252	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943866	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943867	X	· Cale réglage		E=0,20mm
	967557	X	· Cale réglage		E=0,30mm
	943868	X	· Cale réglage		E=0,40mm
39	897385	1	· Arbre		
40	814601	1	· Manchon guidage		
			bulletin P-44-1-8	P-44-1-8-EN	Mécanisme changement de marche, cône d'accouplement et patin
			bulletin P-44-1-18	P-44-1-18-EN	Shift Cone
41	813970	1	· Ressort		
42	26411	1	· Cale réglage		
43	951077	1	· Circlip		
44	181359	4	· Couronne à aiguilles		Remplace par 2pcs 853819.
45	(897308)	2	· Bague entretoise		Remplace par 2pcs 853819., Référence hors de gamme
46	897313	1	· Bague entretoise		
47	897312	2	· Anneau verrouillage		
48	839332	1	· Écrou		E=2,00mm
	839333	1	· Écrou		E=2,37mm
	839334	1	· Écrou		E=2,65mm
49	839504	1	· Mécanisme de changem		
50	839505	1	· Ensemble tournant		
51	897816	1	· Piston excentrique		
			bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
52	814603	1	· Talon guidage		
53	814184	1	· Ressort		
54	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
55	897871	4	· Cale réglage		
56	853868	1	· Bague étanchéité		
57	951924	1	· Goupille tubulaire		
58	942871	1	· Boulon à trou goupil		
59	925093	1	· Joint torique		
60	940169	4	· Vis à tête hexagonal		
61	875826	1	· Jeu de soufflet		(875256)
62	853013	1	· Collier serrage		
63	853012	1	· Collier serrage		
64	839351	1	· Jauge d'huile		
65	955974	1	· Joint torique		
66	(814687)	1	· Enseigne		Référence hors de gamme
67	804269	2	· Vis de commande		
68	832570	1	· Couvercle protection		
69	(897873)	1	· Loquet		Référence hors de gamme
70	943218	1	· Vis empreinte crucif		
71	941816	1	· Vis empreinte crucif		
72	(853031)	1	Enseigne		BB, Référence hors de gamme

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
	853030	1	Enseigne		TB
73	(853029)	1	Enseigne		Référence hors de gamme



8852

8852

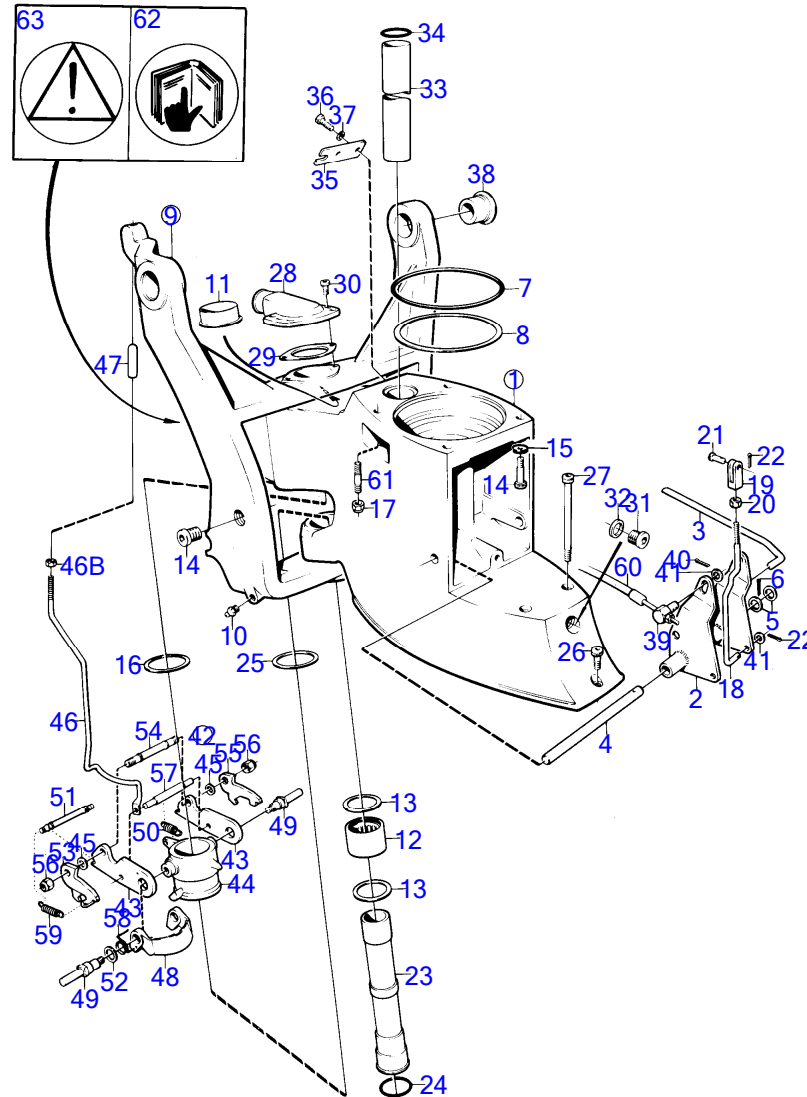
7743460-44-17521

Upd:11/20/2015



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	854027	1	Boitier intermediair		
2	897829	1	· Étrier de changement		
3	814397	1	· Tige d'accouplement		
4	897447	1	· Arbre		
5	897511	1	· Rondelle		
6	17253	1	· Goupille fendue		
7	925259	1	Joint torique		
8	943252	X	Cale réglage		E=0,05mm
	943866	X	Cale réglage		E=0,1mm
	943867	X	Cale réglage		E=0,2mm
	967557	X	Cale réglage		E=0,30mm
	943868	X	Cale réglage		E=0,4mm
9	875365	1	Fourche		
10	940194	1	· Graisseur		
11	814388	1	· Bague		
12	183391	1	· Roulements à aiguill		
13	181620	2	· Bague étanchéité		
14	959456	2	Vis à six pans creux		
15	942551	2	Rondelle		
16	814390	2	Rondelle plastique		Alt
17	941885	2	Contre-écrou		
18	897448	1	Tige réglage		
19	813954	1	Fourche		
20	940190	1	Écrou hexagonal		
21	192662	1	Goupille fendue		
22	17253	2	Goupille fendue		
23	814386	1	Fusée de direction		
24	941820	1	Joint torique		
25	897696	1	Rondelle		
26	941809	1	Vis à six pans creux		
27	941808	2	Vis à six pans creux		
28	851766	1	Raccord flexible		Remp. par 854031 Voir groupe 4A
29	814356	1	Étanchéité		
30	941813	2	Vis à six pans creux		
31					
33	897644	1	Tuyau		
34	125017	2	Joint torique		
35	(897457)	1	Support câbles		Référence hors de gamme
36	940168	2	Vis à tête hexagonal		
37	940191	2	Rondelle		
38	876278	2	Jeu de bagues		
39	804312	1	Dé		
40	907834	1	Goupille fendue		(17276)
41	940191	2	Rondelle		
42	814434	1	Butée d'inversion		

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
43	814391	2	· Loquet		
44	814389	1	· Manchon de palier		
45	814422	2	· Rondelle entretoise		
46	852046	1	· Tige-poussoir		(814421)
46B		1	· écrou		(940197)
47	897722	1	· Douille pression		
48	814394	1	· Étrier verrouillage		
49	814395	2	· Fusée		
50	832534	1	· Ressort		
51	814399	1	· Arbre		
52	943194	1	· Rondelle		
53	814392	1	· Mousqueton		
54	814419	1	· Arbre		
55	814393	1	· Mousqueton		
56	943197	2	· Contre-écrou		
57	814398	1	· Fusée		
58	814396	1	· Ressort		
59	814332	2	· Ressort		
60		X	cable de commande		Voir groupe 9
61	941814	2	Goujon	17508	
	941807	2	Vis à six pans creux		
62	(853716)	1	Autocollant		Référence hors de gamme
63	853717	1	Autocollant		
	875361	1	Kit reparation, kit de reparation levier arriere		



8852

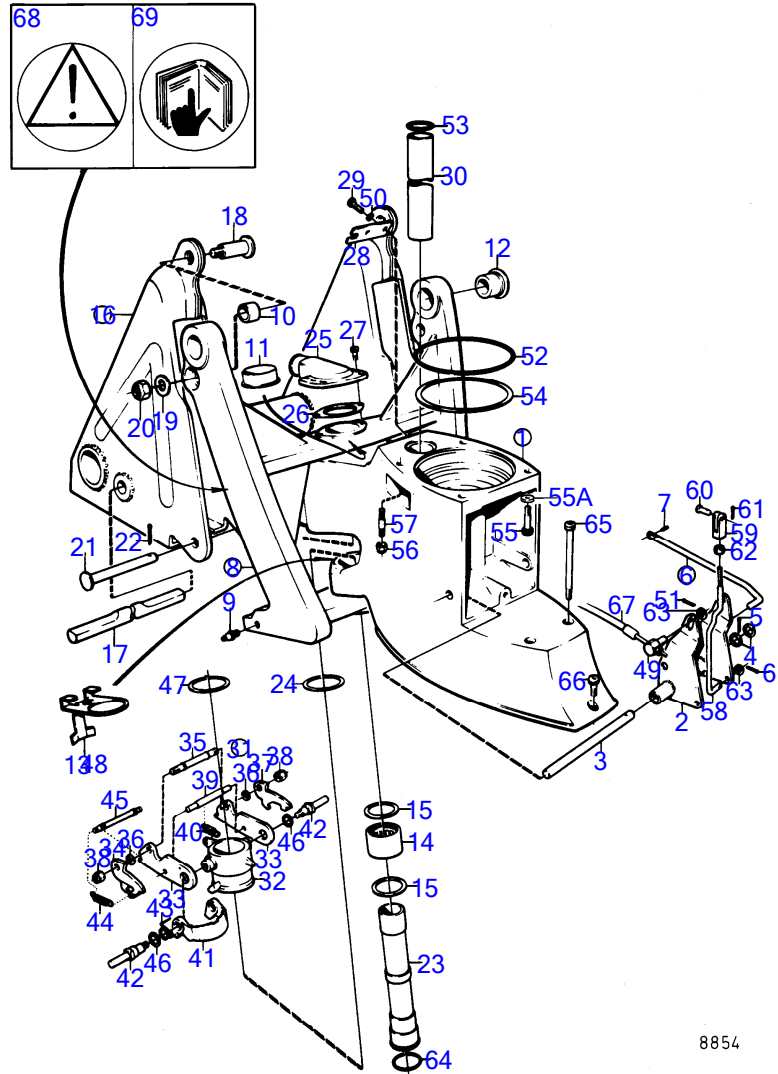
8852

7743460-44-17521B

Upd:11/20/2015

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	854027	1	Boitier intermediair	
2	897829	1	· Étrier de changement	
3	814397	1	· Tige d'accouplement	
4	897447	1	· Arbre	
5	897511	1	· Rondelle	
6	17253	1	· Goupille fendue	
7	925259	1	Joint torique	
8	943252	X	Cale réglage	E=0,05mm
	943866	X	Cale réglage	E=0,1mm
	943867	X	Cale réglage	E=0,2mm
	967557	X	Cale réglage	E=0,30mm
	943868	X	Cale réglage	E=0,4mm
9	875365	1	Fourche	
10	940194	1	· Graisseur	
11	814388	1	· Bague	
12	183391	1	· Roulements à aiguill	
13	181620	2	· Bague étanchéité	
14	959456	2	Vis à six pans creux	
15	942551	2	Rondelle	
16	814390	2	Rondelle plastique	Alt
17	941885	2	Contre-écrou	
18	897448	1	Tige réglage	
19	813954	1	Fourche	
20	940190	1	Écrou hexagonal	
21	192662	1	Goupille fendue	
22	17253	2	Goupille fendue	
23	814386	1	Fusée de direction	
24	941820	1	Joint torique	
25	897696	1	Rondelle	
26	941809	1	Vis à six pans creux	
27	941808	2	Vis à six pans creux	
28	851766	1	Raccord flexible	Remp. par 854031
29	814356	1	Étanchéité	
30	941813	2	Vis à six pans creux	
31				
33	897644	1	Tuyau	
34	125017	2	Joint torique	
35	(897457)	1	Support câbles	Référence hors de gamme
36	940168	2	Vis à tête hexagonal	
37	940191	2	Rondelle	
38	876278	2	Jeu de bagues	
39	804312	1	Dé	
40	907834	1	Goupille fendue	(17276)
41	940191	2	Rondelle	
42	814434	1	Butée d'inversion	
43	814391	2	· Loquet	

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
44	814389	1	· Manchon de palier	
45	814422	2	· Rondelle entretoise	
46	852046	1	· Tige-poussoir	(814421)
46B		1	· · écrou	(940197)
47	897722	1	· Douille pression	
48	814394	1	· Étrier verrouillage	
49	814395	2	· Fusée	
50	832534	1	· Ressort	
51	814399	1	· Arbre	
52	943194	1	· Rondelle	
53	814392	1	· Mousqueton	
54	814419	1	· Arbre	
55	814393	1	· Mousqueton	
56	943197	2	· Contre-écrou	
57	814398	1	· Fusée	
58	814396	1	· Ressort	
59	814332	2	· Ressort	
60		X	cable de commande	Voir groupe 9
61	941807	2	Vis à six pans creux	
62	(853716)	1	Autocollant	Référence hors de gamme
63	853717	1	Autocollant	
	875361	1	Kit réparation, kit de réparation levier arriere	



8854

## 290A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	852851	1	Boitier intermediair	
2	897829	1	· Étrier de changement	
3	897447	1	· Arbre	
4	897511	2	· Rondelle	
5	17253	1	· Goupille fendue	
6	851412	1	· Barre de blocage de	
7	967556	1	· · Goupille tubulaire	
8	854100	1	Fourche de suspensio	
9	940194	1	· Graisseur	
10	852912	2	· Bague	
11	853062	1	· Bague de palier	
12	853223	2	Bague	
13	853967	1	Rondelle guide	
14	183391	1	Roulements à aiguill	
15	181620	2	Bague étanchéité	
16	853310	1	Fixation de cylindre	Blanc, Remp. par 854034
	854034	1	Fixation de cylindre	Gris
17		1	· arbre	
18	853308	2	Vis d'appui	
19	853071	2	Rondelle	
20	946672	2	Contre-écrou	
21	853309	2	Boulon à trou goupil	
22	967707	2	Goupille fendue	
23	814386	1	Fusée de direction	
24	897696	2	Rondelle	
25	851766	1	Raccord flexible	Remp. par 851766
26	814356	1	Étanchéité	
27	941813	2	Vis à six pans creux	
28	853078	1	Support câbles	
29	940168	2	Vis à tête hexagonal	
30	897644	1	Tuyau	
31	851422	1	Butée d'inversion	
32	851402	1	· Manchon de palier	
33	814391	2	· Loquet	
34	814392	1	· Mousqueton	
35	814419	1	· Arbre	
36	814422	2	· Rondelle entretoise	
37	814393	1	· Mousqueton	
38	943197	2	· Contre-écrou	
39	851424	1	· Bras butée	
40	832534	1	· Ressort	
41	851403	1	· Étrier verrouillage	
42	851423	2	· Fusée	
43	814396	1	· Ressort	
44	814332	2	· Ressort	
45	814399	1	· Arbre	

7743460-44-17524

8854

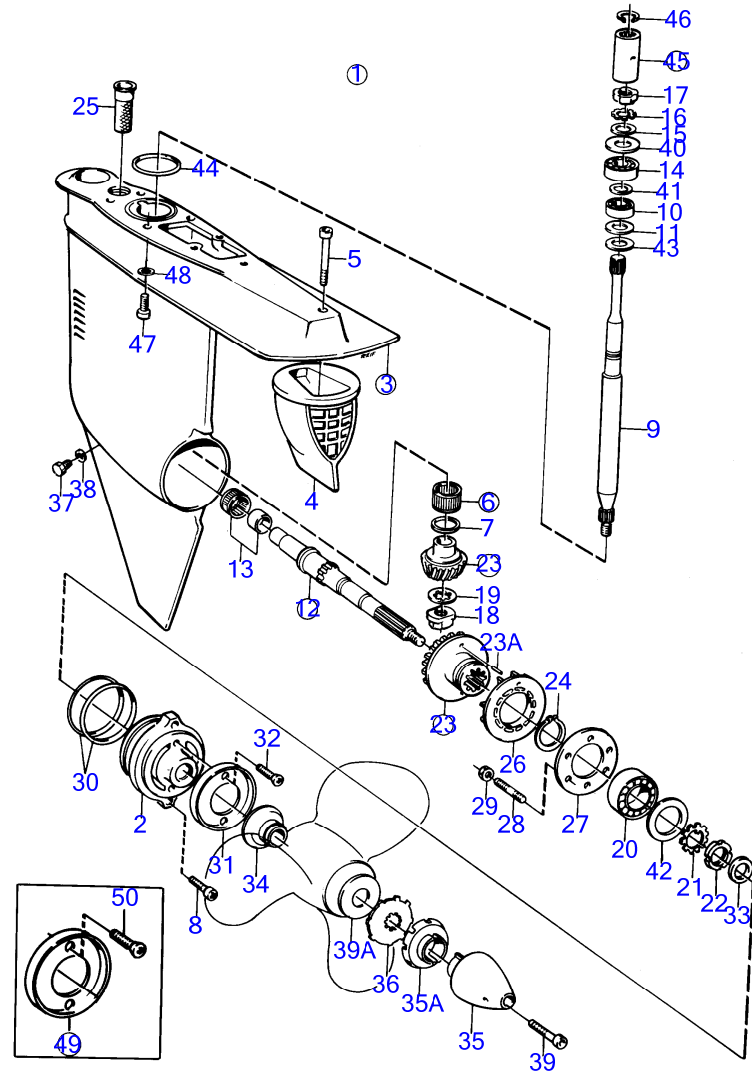
Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

## 290A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
46	943194	2	Rondelle	
	876075	1	Kit reparation, levier arriere	
47	814390	1	Rondelle plastique	
48	853967	1	Rondelle guide	(851426)
49	804312	1	Dé	
50	940191	2	Rondelle	
51	17276	1	Goupille fendue	
52	925259	1	Joint torique	
53	125017	2	Joint torique	
54	943252	X	Cale réglage	E=0,05mm
	943866	X	Cale réglage	E=0,10mm
	943867	X	Cale réglage	E=0,20mm
	967557	X	Cale réglage	E=0,30mm
	943868	X	Cale réglage	E=0,40mm
55	959456	2	Vis à six pans creux	
55A	942551	2	Rondelle	
56	941885	2	Contre-écrou	
57	941814	2	Goujon	
58	897448	1	Tige réglage	
59	813954	1	Fourche	
60	192662	1	Goupille fendue	
61	17253	2	Goupille fendue	
62	940190	1	Écrou hexagonal	
63	940191	2	Rondelle	
64	941820	1	Joint torique	
65	941808	2	Vis à six pans creux	
66	941809	1	Vis à six pans creux	
67		X	cable de commande	Voir groupe 9
68	(853716)	1	Autocollant	Référence hors de gamme
69	853717	1	Autocollant	

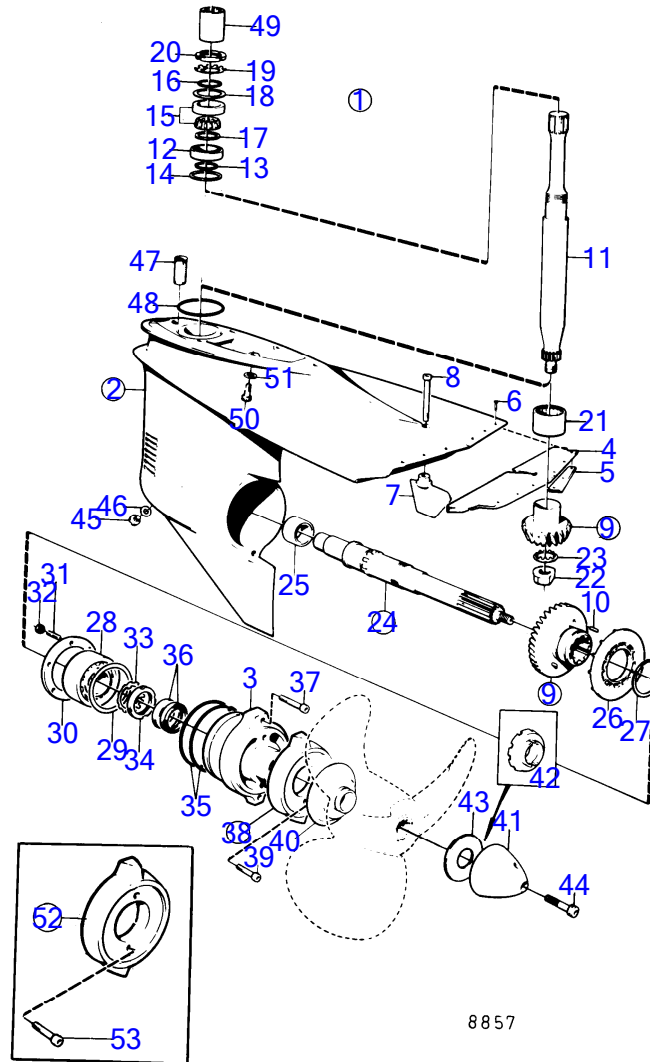




8856

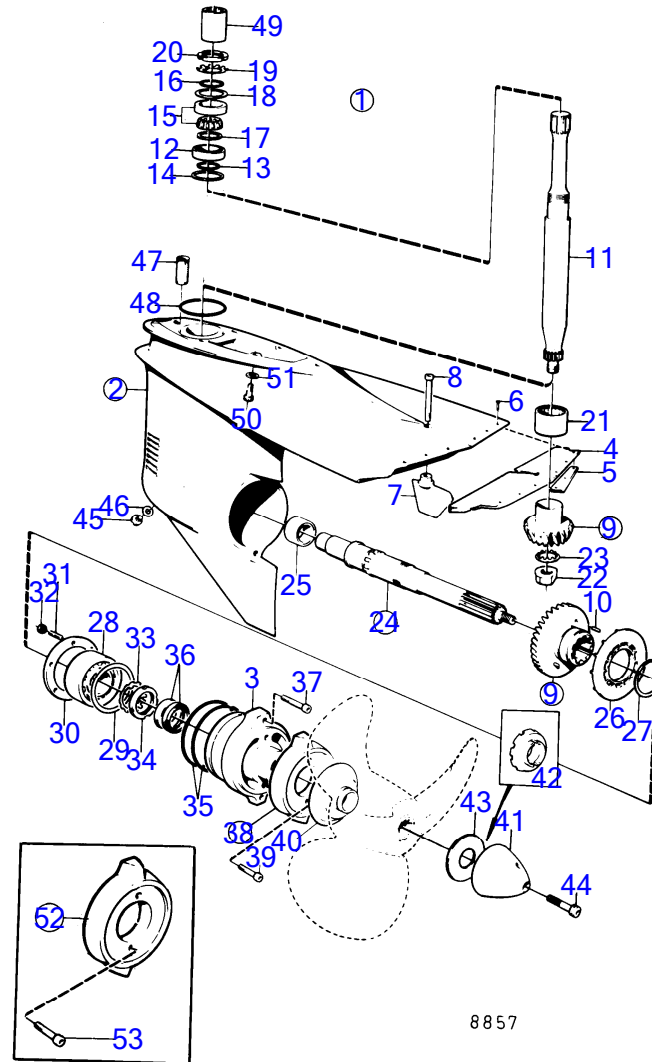
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	853434	1	Rapport inférieur	
	876109	1	· Carter boîte vitesse	(875433)
2	832722	1	· Ensemble tournant	
3		1	· boîtier de pignon	
4	853431	1	· Sortie d'échappement	
5	959447	1	· Vis à six pans creux	
6	183497	1	· Roulement aiguilles	
7		1	· · · rondelle	
8	941812	2	· Vis à six pans creux	
9	832555	1	· Arbre intermédiaire	
10	183374	1	· Roulement billes	
11	941832	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	941833	X	· Cale réglage	E=0,20mm
12	875440	1	· Arbre hélice	
13	183390	1	· Douille à aiguilles	
14	11072	1	· Roulement à rouleaux	
15	897387	1	· Bague serrage	
16	907023	1	· Rondelle verrouillag	
17	906633	1	· Écrou rond	
18	814164	1	· Écrou	
19	814165	1	· Rondelle	
20	181366	1	· Roulement billes	
21	907025	1	· Rondelle verrouillag	
22	906635	1	· Écrou rond	
23	832624	1	· Jeu pignons	Rapport 1,61:1
23A	948407	X	· Goupille tubulaire	
24	914474	1	· Circlip	
25	814482	1	· Crépine d'huile	
26	832548	1	· Rotor pompe	
27	832725	1	· Bague butée	
28	953449	6	· Goujon	
29	955825	6	· Écrou hexagonal	
30	925261	2	· Joint torique	
31	875805	1	· Kit bague de zinc	
32	940203	2	· Vis	
33	897426	2	· Bague étanchéité	
34	839534	1	· Coupe-filin	
35	854045	1	· Cone d'hélice	
35A	851261	1	· Rondelle entretoise	
36	897367	1	· Rondelle verrouillag	Alt
37	839354	1	· Tampon	
38	955974	1	· Joint torique	
39	850889	1	· Vis	
39A	850888	1	· Rondelle plastique	
40	944522	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	42981	X	· Cale réglage	E=0,10mm

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
	968057	X	· Cale réglage	E=0,20mm
	42980	X	· Cale réglage	E=0,35mm
41	944970	X	· Cale réglage	E=1,60mm
42	944561	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	944562	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	851767	X	· Cale réglage	E=0,20mm
43	832191	1	· Joint	
44	925256	1	Joint torique	Inclus dans la transmission complete AQ 275.
45	850304	1	Manchon cannelé	Inclus dans la transmission complete AQ 275.
46	914508	1	· Circlip	
47	941810	4	Vis à six pans creux	Inclus dans la transmission complete AQ 275.
48	853095	4	Rondelle	Inclus dans la transmission complete AQ 275.
49	876136	1	Kit d'anode	A utiliser dans de l'eau douce.
50	940203	2	· Vis	



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	851875	1	Rapport inférieur	Rapport 1,61:1
2	851877	1	· Isolant	
3	854044	1	· Ensemble tournant	
4	852644	1	· Valve antiretour	
5	852643	2	· Tôle de fixation	
6	948338	6	· Rivet borgne	
7	851452	1	· Tôle radiateur	Blanc, Remp. par 854040
	854040	1	· Tôle radiateur	Gris
8	959440	1	· Vis à six pans creux	
9	832624	1	· Jeu pignons	Rapport 1,61:1
10	948407	X	· Goupille tubulaire	
11	832555	1	· Arbre intermédiaire	
12	183374	1	· Roulement billes	
13	941832	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	941833	X	· Cale réglage	E=0,20mm
14	832191	1	· Joint	
15	11072	1	· Roulement à rouleaux	
16	897387	1	· Bague serrage	
17	944970	1	· Cale réglage	
18	944522	X	· Cale réglage	E=1,0mm
	42981	X	· Cale réglage	E=0,1mm
	42980	X	· Cale réglage	E=0,35mm
19	907023	1	· Rondelle verrouillage	
20	906633	1	· Écrou rond	
21	183497	1	· Roulement aiguilles	
22	814164	1	· Écrou	
23	814165	1	· Rondelle	
24	875524	1	· Arbre hélice	
25	183390	1	· Douille à aiguilles	
26	832548	1	· Rotor pompe	
27	914474	1	· Circlip	
28	181366	1	· Roulement billes	
29	944561	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	944562	X	· Cale réglage	E=0,1mm
	851767	X	· Cale réglage	E=0,2mm
30	832725	1	· Bague butée	
31	953449	6	· Goujon	
32	955825	6	· Écrou hexagonal	
33	907025	1	· Rondelle verrouillage	
34	906635	1	· Écrou rond	
35	925261	2	· Joint torique	
36	897426	2	· Bague étanchéité	
37	941812	2	· Vis à six pans creux	
38	875815	1	· Kit bague de zinc	
39	941809	2	· Vis à six pans creux	
40	839423	1	· Coupe-filin	

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
41	854045	1	· Cone d'hélice	
42	851261	1	· Rondelle entretoise	
43	850888	1	· Rondelle plastique	
44	850889	1	· Vis	
45	839354	1	· Tampon	
46	955974	1	· Joint torique	
47	814482	1	· Crépine d'huile	
48	925256	1	Joint torique	Inclus dans transmission complete AQ285A drev.
49	850304	1	Manchon cannelé	Inclus dans transmission complete AQ285A drev.
50	941810	4	Vis à six pans creux	Inclus dans transmission complete AQ285A drev.
51	853095	4	Rondelle	
52	876137	1	Kit d'anode	A utiliser dans de l'eau douce.
53	941809	2	· Vis à six pans creux	

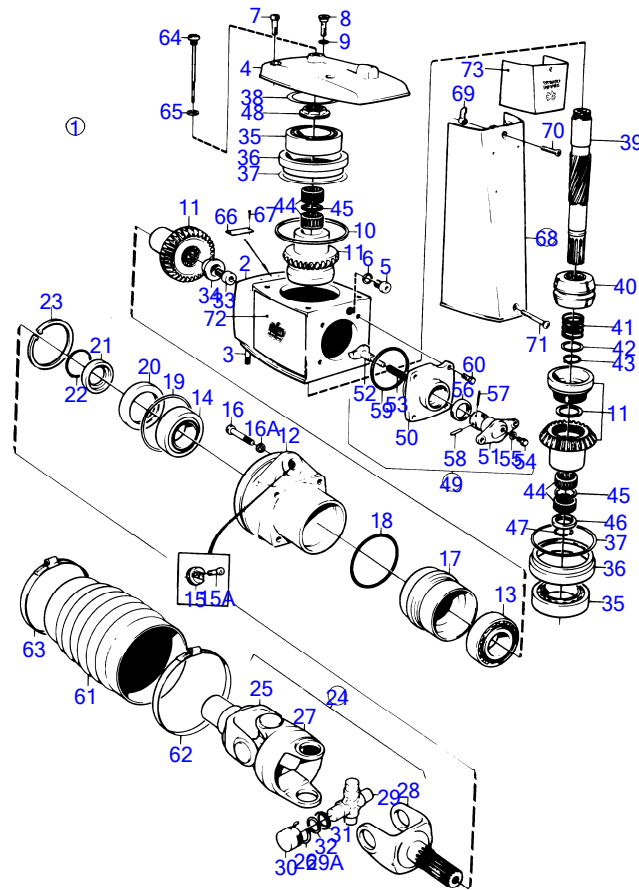


8857

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	851875	1	Rapport inférieur	
2	851877	1	· Isolant	
3	854044	1	· Ensemble tournant	
4	852644	1	· Valve antiretour	
5	852643	2	· Tôle de fixation	
6		6	· rivet	
7	851452	1	· Tôle radiateur	Blanc, Remp. par 854040
	854040	1	· Tôle radiateur	Gris
8	959440	1	· Vis à six pans creux	
9	832624	1	· Jeu pignons	Rapport 1,61:1
10	948407	X	· Goupille tubulaire	
11	832555	1	· Arbre intermédiaire	
12	183374	1	· Roulement billes	
13	941832	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	941833	X	· Cale réglage	E=0,20mm
14	832191	1	· Joint	
15	11072	1	· Roulement à rouleaux	
16	897387	1	· Bague serrage	
17	944970	X	· Cale réglage	E=1,60mm
18	944522	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	42981	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	42980	X	· Cale réglage	E=0,35mm
19	907023	1	· Rondelle verrouillage	
20	906633	1	· Écrou rond	
21	183497	1	· Roulement aiguilles	
22	814164	1	· Écrou	
23	814165	1	· Rondelle	
24	875524	1	· Arbre hélice	
25	183390	1	· Douille à aiguilles	
26	832548	1	· Rotor pompe	
27	914474	1	· Circlip	
28	181366	1	· Roulement billes	
29	944561	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	944562	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	851767	X	· Cale réglage	E=0,20mm
30	832725	1	· Bague butée	
31	953449	6	· Goujon	
32	955825	6	· Écrou hexagonal	
33	907025	1	· Rondelle verrouillage	
34	906635	1	· Écrou rond	
35	925261	2	· Joint torique	
36	897426	2	· Bague étanchéité	
37	941812	2	· Vis à six pans creux	
38	875815	1	· Kit bague de zinc	
39	941809	2	· Vis à six pans creux	
40	839423	1	· Coupe-filin	



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
41	854045	1	· Cone d'hélice	
42	851261	1	· Rondelle entretoise	
43	850888	1	· Rondelle plastique	
44	850889	1	· Vis	
45	839354	1	· Tampon	
46	955974	1	· Joint torique	
47	814482	1	· Crépine d'huile	
48	925256	1	Joint torique	Inclus dans la transmission complete AQ 290.
49	850304	1	Manchon cannelé	Inclus dans la transmission complete AQ 290.
50	941810	4	Vis à six pans creux	Inclus dans la transmission complete AQ 290.
51	853095	4	Rondelle	
52	876137	1	Kit d'anode	A utiliser dans de l'eau douce.
53	941809	2	· Vis à six pans creux	

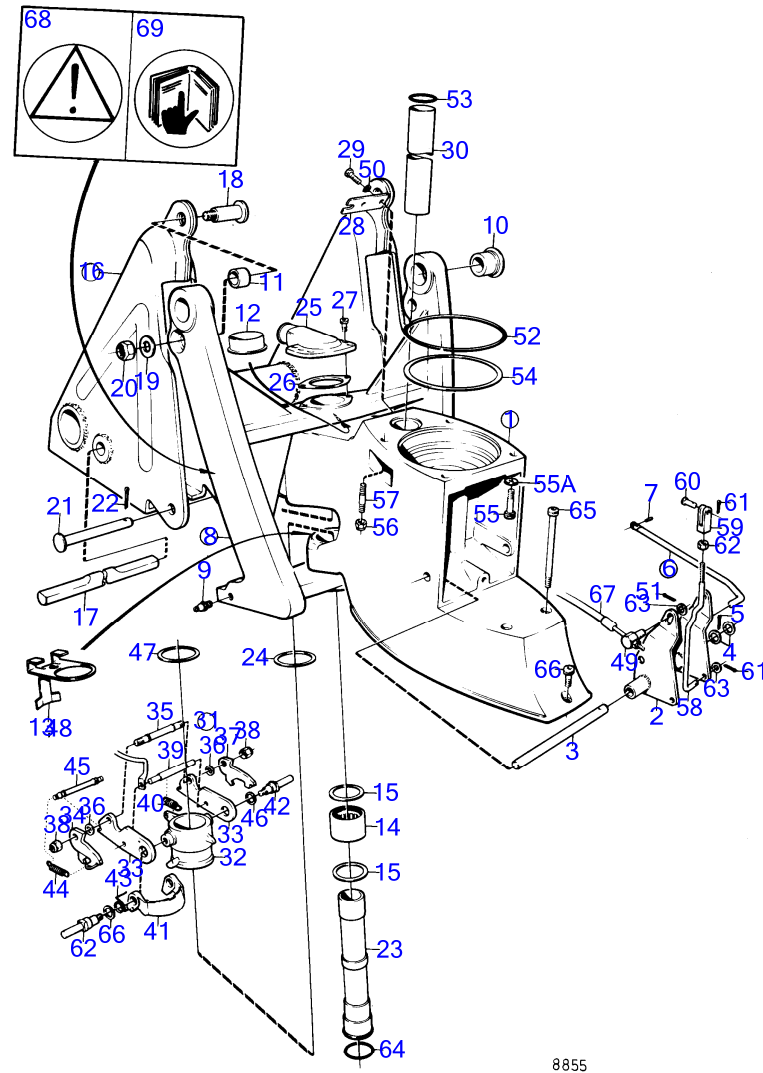


9808

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853070	1	Engrenage supérieur		Remplace par l'engrange superieur 854022, le capot 854036, la vis 941816 et l'autocollant 854144.
2	853041	1	· Isolant		
3	941814	2	· Goujon		
4	832667	1	· Couvercle boîte vite		
5	814179	1	· Tampon		
6	897682	1	· Joint		
7	941807	3	· Vis à six pans creux		
8	814643	1	· Vis creuse		
9	955989	1	· Joint torique		
10	832669	1	· Joint		
11	853669	1	· Jeu pignons		
12	853005	1	· Presse-étoupe		Blanc, Remp. par 854025
	854025	1	· Presse-étoupe		Gris
13	853949	1	· Roulement à rouleaux		(183668)
14	183247	1	· Roulement à rouleaux		
15	852705	1	· Goupille-guide		
15A	941807	2	· Vis à six pans creux		
16	956590	4	· Vis à six pans creux		
16A	942598	4	· Rondelle		
17	853484	1	· Douille de tension		
18	925095	1	· Joint torique		
19	853034	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	853035	X	· Cale réglage		E=0,15mm
	853036	X	· Cale réglage		E=0,35mm
20	853670	1	· Bague étanchéité		
21	832675	1	· Rondelle		
22	956000	1	· Joint torique		
23	914538	1	· Circlip		
24	854303	1	· Joint cardan		(853057)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
25	853561	1	· Kit fourche de carda		
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
26	(853331)	2	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
27	897706	1	· Pièce intermédiaire		
28	854302	1	· Fourche		(839026)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
29	853255	2	· Croisillon		
29A	(853331)	8	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
30		8	· roulement a aiguilles		
31		8	· bague de protection		
32		8	· bague en liege		
33	854201	1	· Vis		(851293)
34	853026	1	· Rondelle		
35	853542	2	· Roulement billes		
36	832644	2	· Manchon de palier		
37	943869	X	· Cale réglage		E=0,05mm

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
	946179	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943870	X	· Cale réglage		E=0,20mm
38	943252	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943866	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943867	X	· Cale réglage		E=0,20mm
	967557	X	· Cale réglage		E=0,30mm
	943868	X	· Cale réglage		E=0,40mm
39	897385	1	· Arbre		
40	814601	1	· Manchon guidage		
			bulletin P-44-1-8	P-44-1-8-EN	Mécanisme changement de marche, cône d'accouplement et patin
			bulletin P-44-1-18	P-44-1-18-EN	Shift Cone
41	813970	1	· Ressort		
42	26411	1	· Cale réglage		
43	951077	1	· Circlip		
44	181359	4	· Couronne à aiguilles		Remplace par 2pcs 853819.
45	(897308)	2	· Bague entretoise		Remplace par 2pcs 853819., Référence hors de gamme
46	897313	1	· Bague entretoise		
47	897312	2	· Anneau verrouillage		
48	839332	1	· Écrou		E=2,00mm
	839333	1	· Écrou		E=2,37mm
	839334	1	· Écrou		E=2,65mm
49	839504	1	· Mécanisme de changem		
50	839505	1	· Ensemble tournant		
51	897816	1	· Piston excentrique		
			bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
52	814603	1	· Talon guidage		
53	814184	1	· Ressort		
54	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
55	897871	4	· Cale réglage		
56	853868	1	· Bague étanchéité		
57	951924	1	· Goupille tubulaire		
58	942871	1	· Boulon à trou goupil		
59	925093	1	· Joint torique		
60	940169	4	· Vis à tête hexagonal		
61	875826	1	· Jeu de soufflet		(875256)
62	853013	1	· Collier serrage		
63	853012	1	· Collier serrage		
64	839351	1	· Jauge d'huile		
65	955974	1	· Joint torique		
66	(814687)	1	· Enseigne		Référence hors de gamme
67	804269	2	· Vis de commande		
68	832570	1	· Couvercle protection		
69	(897873)	1	· Loquet		Référence hors de gamme
70	943218	1	· Vis empreinte crucif		
71	941816	1	· Vis empreinte crucif		
72	852823	2	Enseigne		

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
73	852824	1	Enseigne		

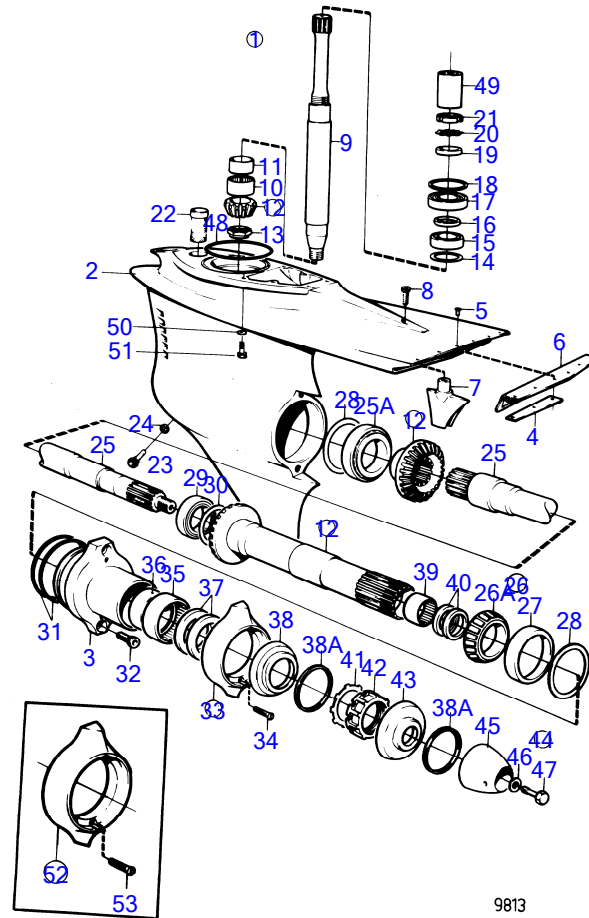


8855

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	852851	1	Boitier intermediair		
2	897829	1	· Étrier de changement		
3	897447	1	· Arbre		
4	897511	2	· Rondelle		
5	17253	1	· Goupille fendue		
6	851412	1	· Barre de blocage de		
7	967556	1	· · Goupille tubulaire		
8	854100	1	Fourche de suspensio		
9	940194	1	· Graisseur		
10	853223	2	Bague		
11	852912	2	· Bague		
12	853062	1	· Bague de palier		
13	853967	1	Rondelle guide		
14	183391	1	Roulements à aiguill		
15	181620	2	Bague étanchéité		
16	853310	1	Fixation de cylindre		PZ29501175-
	854034	1	Fixation de cylindre		Blanc, Remp. par 854034
17		1	· arbre		Gris
18	853308	2	Vis d'appui		PZ29501175-
19	853071	2	Rondelle		
20	946672	2	Contre-écrou		
21	853309	2	Boulon à trou goupil		PZ29501175-
22	967707	2	Goupille fendue		
23	814386	1	Fusée de direction		
24	897696	2	Rondelle		
25	851766	1	Raccord flexible		Remp. par 854031
26	814356	1	Étanchéité		
27	941813	2	Vis à six pans creux		
28	853078	1	Support câbles		
29	940168	2	Vis à tête hexagonal		
30	897644	1	Tuyau		
31	851422	1	Butée d'inversion		
32	851402	1	· Manchon de palier		
33	814391	2	· Loquet		
34	814392	1	· Mousqueton		
35	814419	1	· Arbre		
36	814422	2	· Rondelle entretoise		
37	814393	1	· Mousqueton		
38	943197	2	· Contre-écrou		
39	851424	1	· Bras butée		
40	832534	1	· Ressort		
41	851403	1	· Étrier verrouillage		
42	851423	2	· Fusée		
43	814396	1	· Ressort		
44	814332	1	· Ressort		

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
45	814399	1	Arbre		
46	943194	2	Rondelle		
	876075	1	Kit reparation, levier arriere		
47	814390	1	Rondelle plastique		
48	853967	1	Rondelle guide		(851426)
49	804312	1	Dé		
50	940191	2	Rondelle		
51	17276	1	Goupille fendue		
52	925259	1	Joint torique		
53	125017	2	Joint torique		
54	943252	X	Cale réglage		E=0,05mm
	943866	X	Cale réglage		E=0,10mm
	943867	X	Cale réglage		E=0,20mm
	967557	X	Cale réglage		E=0,30mm
	943868	X	Cale réglage		E=0,40mm
55	959456	2	Vis à six pans creux		
55A	942551	2	Rondelle		
56	941885	2	Contre-écrou		
57	941814	2	Goujon	17502	
58	897448	1	Tige réglage		
59	813954	1	Fourche		
60	192662	1	Goupille fendue		
61	17253	2	Goupille fendue		
62	940190	1	Écrou hexagonal		
63	940191	2	Rondelle		
64	941820	1	Joint torique		
65	941808	2	Vis à six pans creux		
66	941809	1	Vis à six pans creux		
67		X	cable de commande		Voir groupe 9
68	(853716)	1	Autocollant		Référence hors de gamme
69	853717	1	Autocollant		

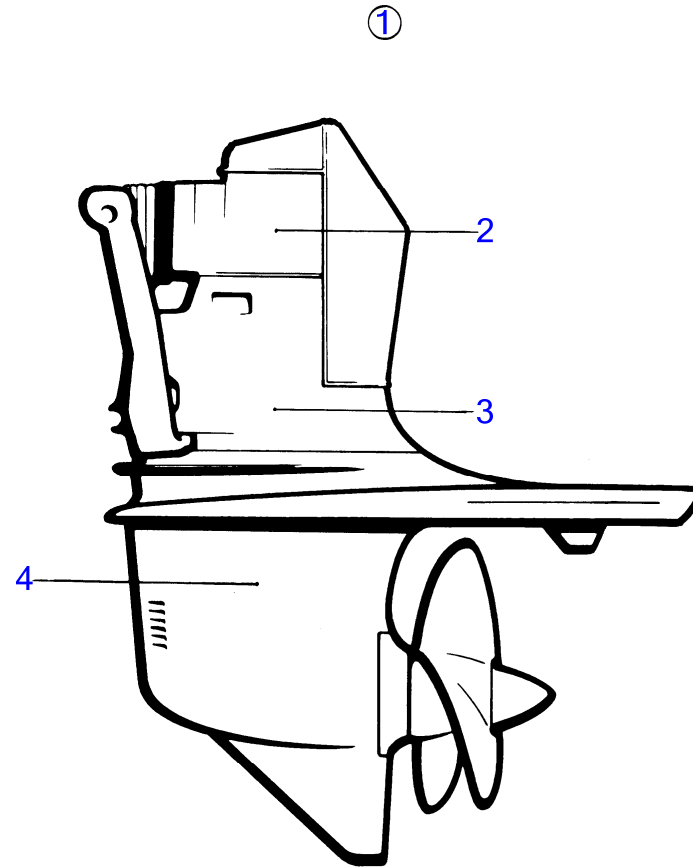




9813

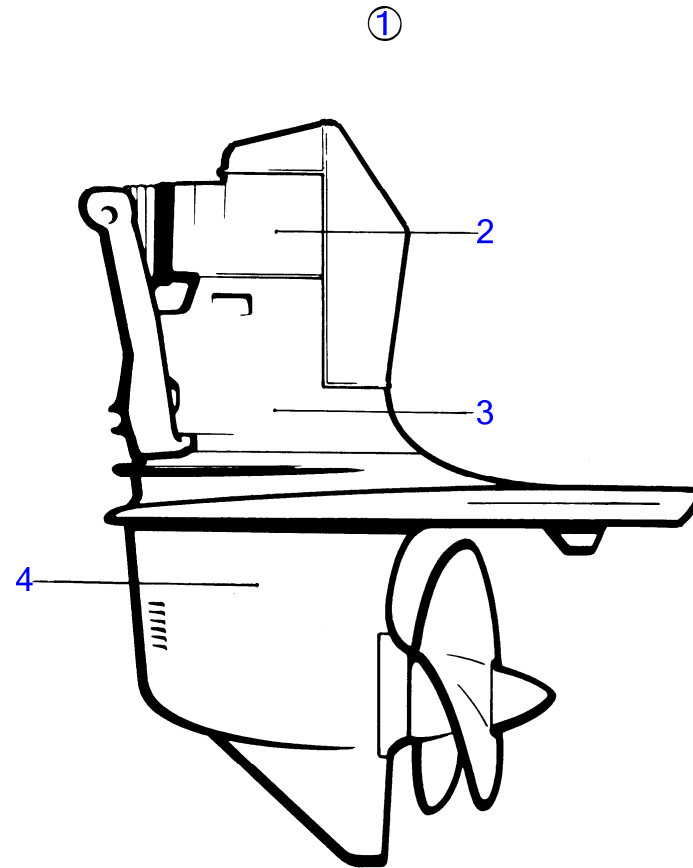
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	852193	1	Rapport inférieur	E.s, rapport 1,95:1
2	854051	1	· Isolant	
3	854053	1	· Ensemble tournant	
4	852643	2	· Tôle de fixation	
5	948338	6	· Rivet borgne	
6	852644	1	· Valve antiretour	
7	854054	1	· Tôle radiateur	
8	941817	1	· Vis à six pans creux	
9	852183	1	· Arbre intermédiaire	
10	184654	1	· Douille à aiguilles	
11	184682	1	· Bague intérieure	
12	852174	1	· Kit pignon	Rapport 1,95:1
13	852212	1	· Écrou	
14	941832	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	941833	X	· Cale réglage	E=0,20mm
15	183374	1	· Roulement billes	
16	944970	X	· Cale réglage	E=1,60mm
17	11072	1	· Roulement à rouleaux	
18	944522	X	· Cale réglage	E=1,0mm
	42981	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	968057	X	· Cale réglage	E=0,2mm
	42980	X	· Cale réglage	E=0,35mm
19	897387	1	· Bague serrage	
20	907023	1	· Rondelle verrouillage	
21	906633	1	· Écrou rond	
22	814482	1	· Crépine d'huile	
23	852904	1	· Bouchon magnétique	
24	955974	1	· Joint torique	
25	852181	1	· Arbre hélice	
25A	11044	1	· Roulement à rouleaux	
26	184765	1	· Roulement à rouleaux, complet.	
26A	184690	1	· Bague intérieure	Remp. par 184765
27	(184689)	1	· Coupelle	Remp. par 184765, Référence hors de gamme
28	943252	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	941823	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	967351	X	· Cale réglage	E=0,15mm
	941824	X	· Cale réglage	E=0,20mm
	941825	X	· Cale réglage	E=0,4mm
29	184691	1	· Roulement à rouleaux	
30	81374	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	81375	X	· Cale réglage	E=0,15mm
	81376	X	· Cale réglage	E=0,35mm
31	925258	2	· Joint torique	
32	941812	2	· Vis à six pans creux	
33	875821	1	· Kit bague de zinc	
		1	· bague en zinc	

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
34	966808	2	· Vis	
35	183859	1	· Douille à aiguilles	
36	184683	1	· Bague intérieure	
37	851407	2	· Bague étanchéité	
38	853440	1	· Coupe-filin	Avant, (852198)
38A	853584	1	· Rondelle plastique	Avant
38	854294	1	· Rondelle plastique	Arrière
39	183272	1	· Roulements à aiguill	
40	853871	1	· Bague étanchéité	No serie 3102023000-
41	853869	1	· Rondelle verrouillag	
42	852196	1	· Écrou d'hélice	
43	853441	1	· Coupe-filin	Arrière, (852206)
44	853825	1	· Kit cone d'hélice	Blanc, Remp. par 854243
	854243	1	· Kit cone d'hélice	Gris
45		1	· cone d'helice	
46	941670	1	· · · Rondelle	
47	852216	1	· · · Vis à tête hexagonal	
48	925256	1	Joint torique	Included in complete Duoprop drive unit.
49	850304	1	Manchon cannelé	Included in complete Duoprop drive unit.
50	853095	4	Rondelle	Included in complete Duoprop drive unit.
51	941810	4	Vis à six pans creux	Included in complete Duoprop drive unit.
52	876138	1	Kit d'anode	A utiliser dans de l'eau douce.
53	966808	2	· Vis	



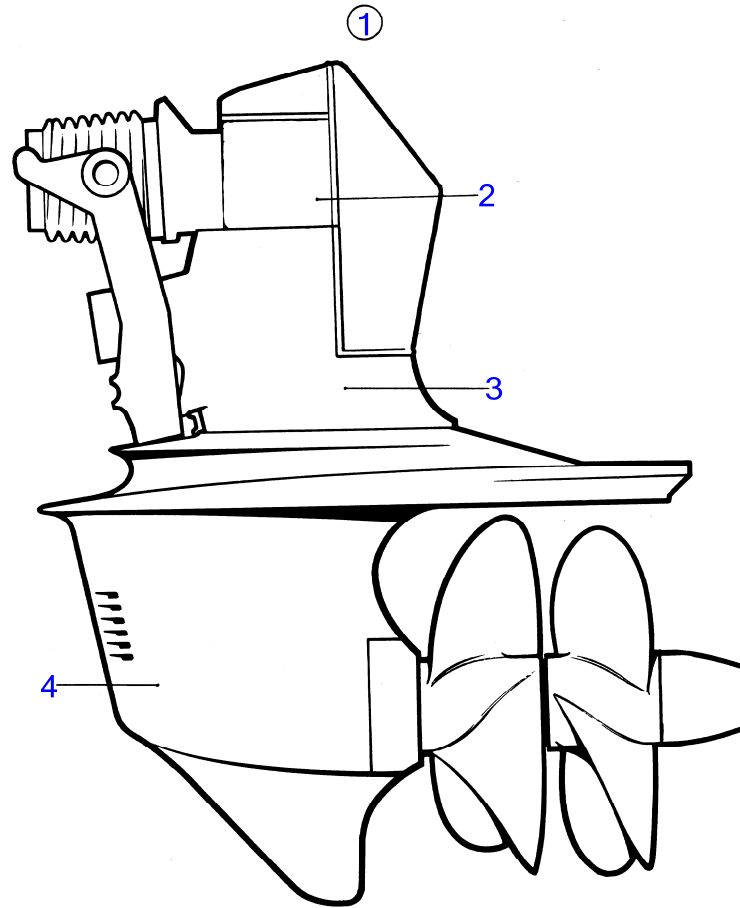
9064

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	854013	1	Embase		Rapport 1,61:1
2		1	· upper gear unit	17512	
3		1	· carter interm.	17513	
4		1	· engrenage inferieur	17515	
	875192	1	· Kit joints		Voir groupe 10A



9064

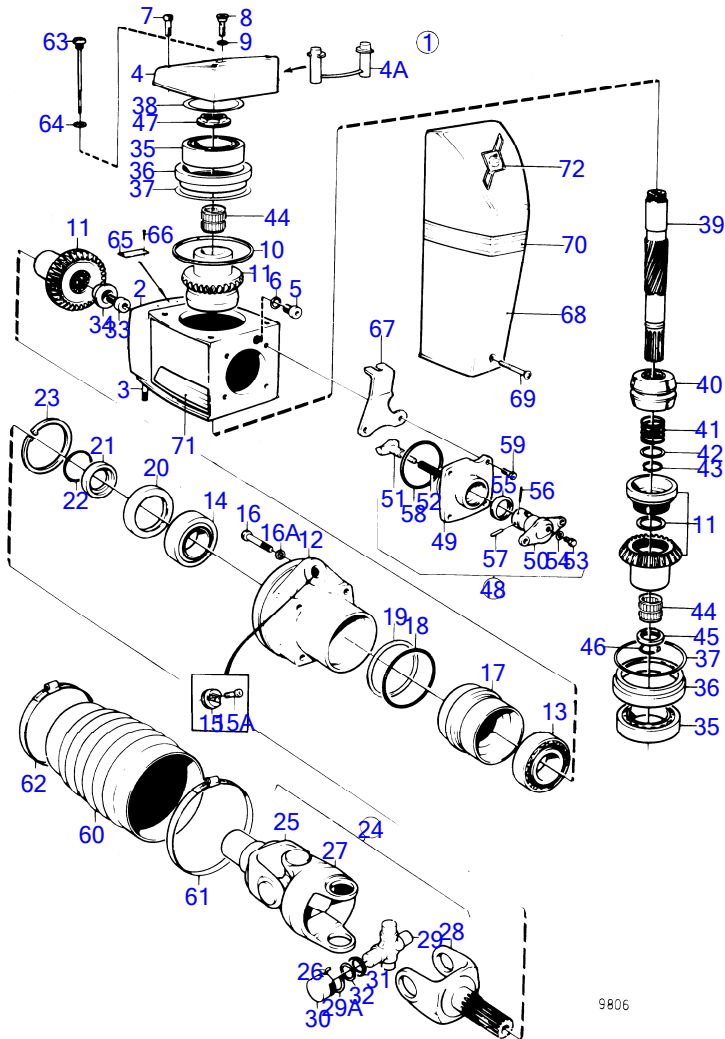
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	854015	1	Embase		
2	854022	1	· Engrenage supérieur	17516	
	3803114	1	· Engrenage supérieur,	17516	
3		1	· carter interm.	17517	
4	854038	1	· Rapport inférieur	17519	
	875192	1	Kit joints		Voir groupe 10A



9068



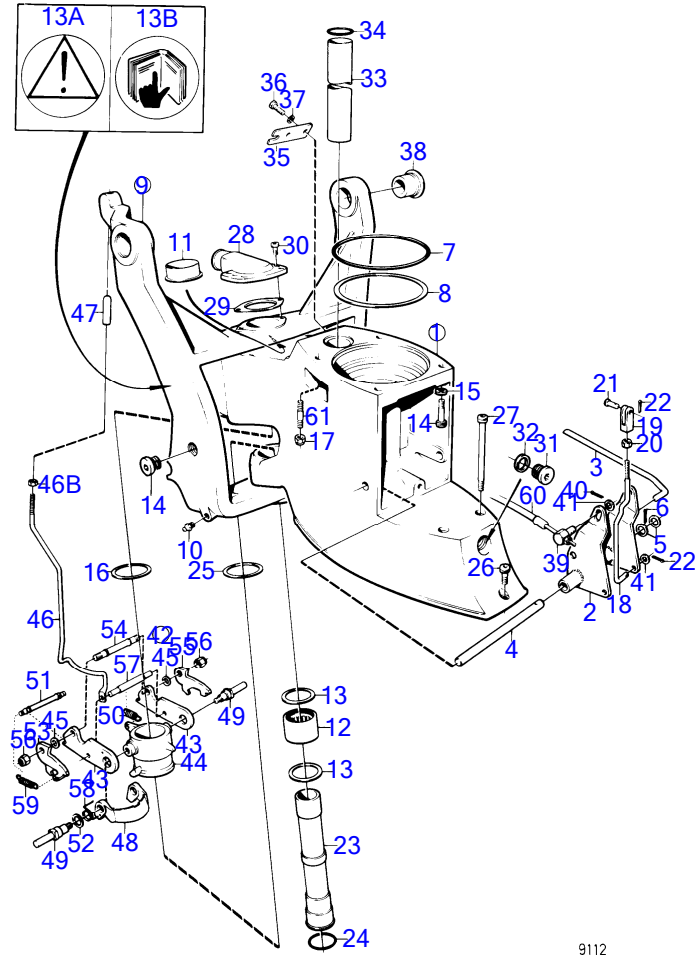
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	854021	1	Embase		E.s rapport 1,95:1
2	854022	1	· Engrenage supérieur	17520	
	3803114	1	· Engrenage supérieur,	17520	
3		1	· upper gear unit	17522	
4	854048	1	· Rapport inférieur, engrenage inferieur		Rapport 1,95:1
				17523	
	875741	1	Kit joints		Voir groupe 10A



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	854022	1	Engrenage supérieur		
	3803114	1	Engrenage supérieur,		
2	854023	1	· Carter boîte vitesse		
3	941814	2	· Goujon		
4	854024	1	· Gaine		
4A	(854198)	1	· Tampon plastique		Référence hors de gamme
5	814179	1	· Tampon		
6	897682	1	· Joint		
7	941807	3	· Vis à six pans creux		
8	814643	1	· Vis creuse		
9	955989	1	· Joint torique		
10	832669	1	· Joint		
11	853669	1	· Jeu pignons		
12	854025	1	· Presse-étoupe		
13	853949	1	· Roulement à rouleaux		(183668)
14	183247	1	· Roulement à rouleaux		
15	852705	1	· Goupille-guide		
15A	941807	2	· Vis à six pans creux		
16	956591	4	· Vis à six pans creux		
16A	942598	4	· Rondelle		
17	853484	1	· Douille de tension		
18	925095	1	· Joint torique		
19	853034	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	853035	X	· Cale réglage		E=0,15mm
	853036	X	· Cale réglage		E=0,35mm
20	853670	1	· Bague étanchéité		
21	832675	1	· Rondelle		
22	956000	1	· Joint torique		
23	914538	1	· Circlip		
24	854303	1	· Joint cardan		(853057)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
25	853561	1	· Kit fourche de carda		
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
26	(853331)	2	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
27	897706	1	· Pièce intermédiaire		
28	854302	1	· Fourche		(839026)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
29	853255	2	· Croisillon		
29A	(853331)	8	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
30		8	· roulement a aiguilles		
31		8	· bague de protection		
32		8	· bague en liege		
33	854201	1	· Vis		No serie 3102057691-
34	853026	1	· Rondelle		
35	853542	2	· Roulement billes		
36	832644	2	· Manchon de palier		

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
37	943869	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	946179	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943870	X	· Cale réglage		E=0,20mm
38	943252	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943866	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943867	X	· Cale réglage		E=0,20mm
	967557	X	· Cale réglage		E=0,30mm
	943868	X	· Cale réglage		E=0,40mm
39	897385	1	· Arbre		
40	814601	1	· Manchon guidage		
			bulletin P-44-1-8	P-44-1-8-EN	Mécanisme changement de marche, cône d'accouplement et patin
			bulletin P-44-1-18	P-44-1-18-EN	Shift Cone
41	813970	1	· Ressort		
42	26411	1	· Cale réglage		
43	951077	1	· Circlip		
44	853819	2	· Roulement aiguilles		
45	897313	1	· Bague entretoise		
46	897312	2	· Anneau verrouillage		
47	839332	1	· Écrou		E=2,00mm
	839333	1	· Écrou		E=2,37mm
	839334	1	· Écrou		E=2,65mm
48	839504	1	· Mécanisme de changem		
49	839505	1	· Ensemble tournant		
50	897816	1	· Piston excentrique		
			bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
51	814603	1	· Talon guidage		
52	814184	1	· Ressort		
53	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
54	897871	4	· Cale réglage		
55	853868	1	· Bague étanchéité		
56	951924	1	· Goupille tubulaire		
57	942871	1	· Boulon à trou goupil		
58	925093	1	· Joint torique		
59	940169	4	· Vis à tête hexagonal		
60	875826	1	· Jeu de soufflet		
61	853013	1	· Collier serrage		
62	853012	1	· Collier serrage		
63	839351	1	· Jauge d'huile		
64	955974	1	· Joint torique		
65	853706	1	· Plaque type		
66	804269	2	· Vis de commande		
67	854179	1	· Fixation		
68	854036	1	Gaine extérieure		Inclus dans la transmission complete
69	941816	1	Vis empreinte crucif		Inclus dans la transmission complete
70	854137	1	Enseigne		Inclus dans la transmission complete
71	854138	1	Enseigne		Inclus dans la transmission complete, BB



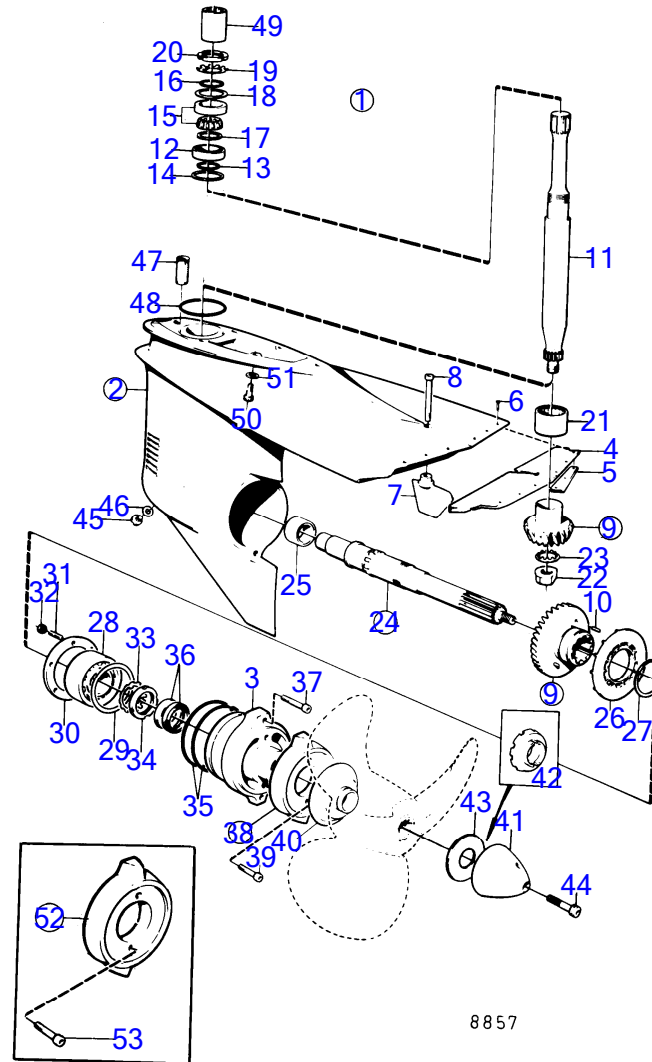


9112

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	854027	1	Boitier intermediair	
2	897829	1	· Étrier de changement	
3	814397	1	· Tige d'accouplement	
4	897447	1	· Arbre	
5	897511	1	· Rondelle	
6	17253	1	· Goupille fendue	
7	925259	1	Joint torique	
8	943252	X	Cale réglage	E=0,05mm
	943866	X	Cale réglage	E=0,1mm
	943867	X	Cale réglage	E=0,2mm
	967557	X	Cale réglage	E=0,30mm
	943868	X	Cale réglage	E=0,4mm
9	876168	1	Fourche de suspensio	
10	940194	1	· Graisseur	
11	814388	1	· Bague	
12	183391	1	· Roulements à aiguill	
13	181620	2	· Bague étanchéité	
13A	853717	1	· Autocollant	
13B	(853716)	1	· Autocollant	Référence hors de gamme
14	959456	2	Vis à six pans creux	
15	942551	2	Rondelle	
16	814390	2	Rondelle plastique	Alt
17	941885	2	Contre-écrou	
18	897448	1	Tige réglage	
19	813954	1	Fourche	
20	940190	1	Écrou hexagonal	
21	192662	1	Goupille fendue	
22	17253	2	Goupille fendue	
23	814386	1	Fusée de direction	
24	941820	1	Joint torique	
25	897696	1	Rondelle	
26	941809	1	Vis à six pans creux	
27	941808	2	Vis à six pans creux	
28	854031	1	Raccord flexible	Voir groupe 4A
29	814356	1	Étanchéité	
30	941813	2	Vis à six pans creux	
31			·	
33	897644	1	Tuyau	
34	125017	2	Joint torique	
35	(897457)	1	Support câbles	Référence hors de gamme
36	940168	2	Vis à tête hexagonal	
37	940191	2	Rondelle	
38	876278	2	Jeu de bagues	
39	804312	1	Dé	
40	907834	1	Goupille fendue	
41	940191	2	Rondelle	

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
42	854030	1	Loquet	
43	814391	2	· Loquet	
44	814389	1	· Manchon de palier	
45	814422	2	· Rondelle entretoise	
46	852046	1	· Tige-poussoir	
46B		1	· · écrou	
47	897722	1	· Douille pression	
48	814394	1	· Étrier verrouillage	
49	814395	2	· Fusée	
50	832534	1	· Ressort	
51	814399	1	· Arbre	
52	943194	1	· Rondelle	
53	814392	1	· Mousqueton	
54	814419	1	· Arbre	
55	814393	1	· Mousqueton	
56	943197	2	· Contre-écrou	
57	814398	1	· Fusée	
58	814396	1	· Ressort	
59	814332	2	· Ressort	
60		X	cable de commande	Voir groupe 9
61	941814	2	Goujon	Included in upper gear unit.

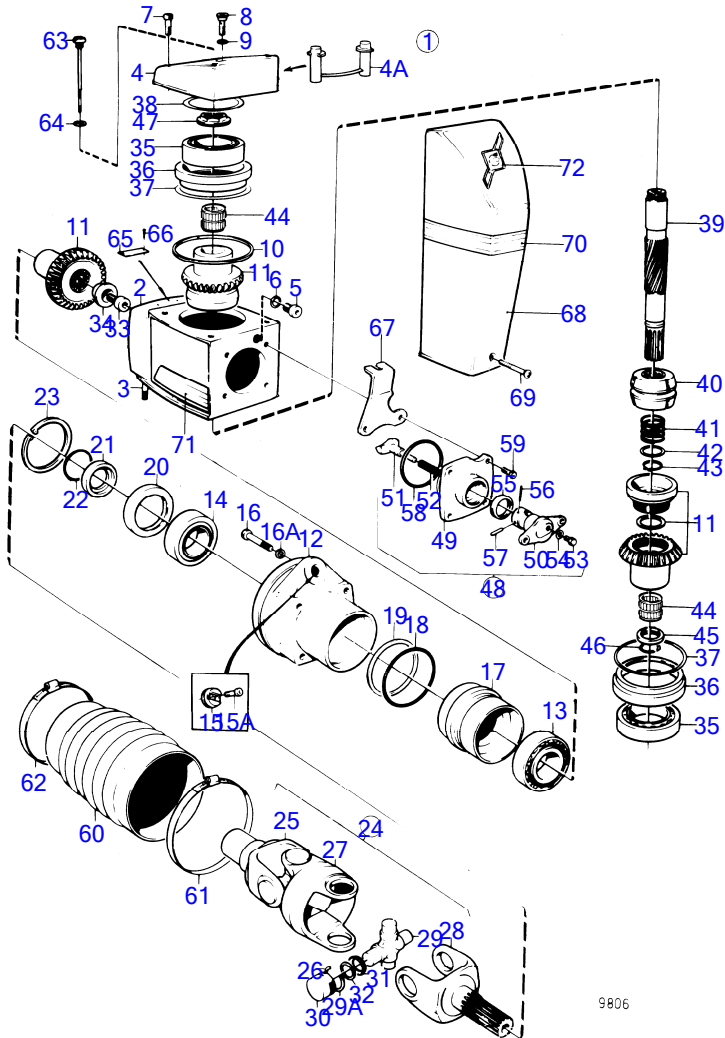




8857

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	854038	1	Rapport inférieur	Rapport 1,61:1
2	854042	1	· Carter boîte vitesse	
3	854044	1	· Ensemble tournant	
4	852644	1	· Valve antiretour	
5	852643	2	· Tôle de fixation	
6	948338	6	· Rivet borgne	
7	854040	1	· Tôle radiateur	
8	959440	1	· Vis à six pans creux	
9	832624	1	· Jeu pignons	Rapport 1,61:1
10	948407	X	· Goupille tubulaire	
11	832555	1	· Arbre intermédiaire	
12	183374	1	· Roulement billes	
13	941832	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	941833	X	· Cale réglage	E=0,20mm
14	832191	1	· Joint	
15	11072	1	· Roulement à rouleaux	
16	897387	1	· Bague serrage	
17	944970	1	· Cale réglage	
18	944522	X	· Cale réglage	E=1,0mm
	42981	X	· Cale réglage	E=0,1mm
	42980	X	· Cale réglage	E=0,35mm
19	907023	1	· Rondelle verrouillage	
20	906633	1	· Écrou rond	
21	183497	1	· Roulement aiguilles	
22	814164	1	· Écrou	
23	814165	1	· Rondelle	
24	875524	1	· Arbre hélice	
25	183390	1	· Douille à aiguilles	
26	832548	1	· Rotor pompe	
27	914474	1	· Circlip	
28	181366	1	· Roulement billes	
29	944561	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	944562	X	· Cale réglage	E=0,1mm
	851767	X	· Cale réglage	E=0,2mm
30	832725	1	· Bague butée	
31	953449	6	· Goujon	
32	955825	6	· Écrou hexagonal	
33	907025	1	· Rondelle verrouillage	
34	906635	1	· Écrou rond	
35	925261	2	· Joint torique	
36	897426	2	· Bague étanchéité	
37	941812	2	· Vis à six pans creux	
38	875815	1	· Kit bague de zinc	
39	941809	2	· Vis à six pans creux	
40	839423	1	· Coupe-filin	
41	854045	1	· Cone d'hélice	

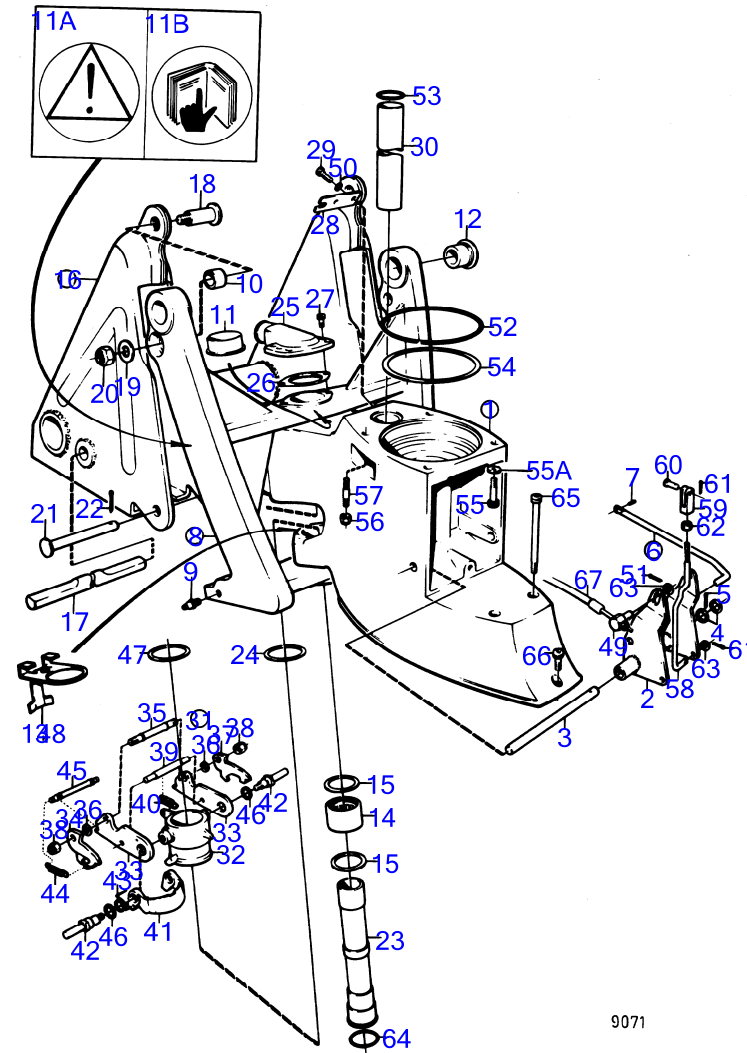
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
42	854047	1	· Rondelle entretoise	
43	850888	1	· Rondelle plastique	
44	850889	1	· Vis	
45	839354	1	· Tampon	
46	955974	1	· Joint torique	
47	814482	1	· Crépine d'huile	
48	925256	1	Joint torique	Inclus dans la transmission complete
49	850304	1	Manchon cannelé	Inclus dans la transmission complete
50	941810	4	Vis à six pans creux	Inclus dans la transmission complete
51	853095	4	Rondelle	Inclus dans la transmission complete
52	876137	1	Kit d'anode	A utiliser dans de l'eau douce.
53	941809	2	· Vis à six pans creux	



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	854022	1	Engrenage supérieur		
	3803114	1	Engrenage supérieur,		
2	854023	1	· Carter boîte vitesse		
3	941814	2	· Goujon		
4	854024	1	· Gaine		
4A	(854198)	1	· Tampon plastique		Référence hors de gamme
5	814179	1	· Tampon		
6	897682	1	· Joint		
7	941807	3	· Vis à six pans creux		
8	814643	1	· Vis creuse		
9	955989	1	· Joint torique		
10	832669	1	· Joint		
11	853669	1	· Jeu pignons		
12	854025	1	· Presse-étoupe		
13	853949	1	· Roulement à rouleaux		(183668)
14	183247	1	· Roulement à rouleaux		
15	852705	1	· Goupille-guide		
15A	941807	2	· Vis à six pans creux		
16	956591	4	· Vis à six pans creux		
16A	942598	4	· Rondelle		
17	853484	1	· Douille de tension		
18	925095	1	· Joint torique		
19	853034	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	853035	X	· Cale réglage		E=0,15mm
	853036	X	· Cale réglage		E=0,35mm
20	853670	1	· Bague étanchéité		
21	832675	1	· Rondelle		
22	956000	1	· Joint torique		
23	914538	1	· Circlip		
24	854303	1	· Joint cardan		(853057)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
25	853561	1	· Kit fourche de carda		
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
26	(853331)	2	· · · Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
27	897706	1	· · Pièce intermédiaire		
28	854302	1	· · Fourche		(839026)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
29	853255	2	· · Croisillon		
29A	(853331)	8	· · · Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
30		8	· · · roulement a aiguilles		
31		8	· · · bague de protection		
32		8	· · · bague en liege		
33	854201	1	· Vis		No serie 3102058853-
34	853026	1	· Rondelle		
35	853542	2	· Roulement billes		
36	832644	2	· Manchon de palier		

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
37	943869	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	946179	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943870	X	· Cale réglage		E=0,20mm
38	943252	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943866	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943867	X	· Cale réglage		E=0,20mm
	967557	X	· Cale réglage		E=0,30mm
	943868	X	· Cale réglage		E=0,40mm
39	897385	1	· Arbre		
40	814601	1	· Manchon guidage		
			bulletin P-44-1-8	P-44-1-8-EN	Mécanisme changement de marche, cône d'accouplement et patin
			bulletin P-44-1-18	P-44-1-18-EN	Shift Cone
41	813970	1	· Ressort		
42	26411	1	· Cale réglage		
43	951077	1	· Circlip		
44	853819	2	· Roulement aiguilles		
45	897313	1	· Bague entretoise		
46	897312	2	· Anneau verrouillage		
47	839332	1	· Écrou		E=2,00mm
	839333	1	· Écrou		E=2,37mm
	839334	1	· Écrou		E=2,65mm
48	839504	1	· Mécanisme de changem		
49	839505	1	· Ensemble tournant		
50	897816	1	· Piston excentrique		
			bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
51	814603	1	· Talon guidage		
52	814184	1	· Ressort		
53	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
54	897871	4	· Cale réglage		
55	853868	1	· Bague étanchéité		
56	951924	1	· Goupille tubulaire		
57	942871	1	· Boulon à trou goupil		
58	925093	1	· Joint torique		
59	940169	4	· Vis à tête hexagonal		
60	875826	1	· Jeu de soufflet		
61	853013	1	· Collier serrage		
62	853012	1	· Collier serrage		
63	839351	1	· Jauge d'huile		
64	955974	1	· Joint torique		
65	853706	1	· Plaque type		
66	804269	2	· Vis de commande		
67	854179	1	· Fixation		
68	854036	1	· Gaine extérieure		Inclus dans la transmission complete
69	941816	1	· Vis empreinte crucif		Inclus dans la transmission complete
70	854137	1	· Enseigne		Inclus dans la transmission complete
71	854140	1	· Enseigne		Inclus dans la transmission complete, BB



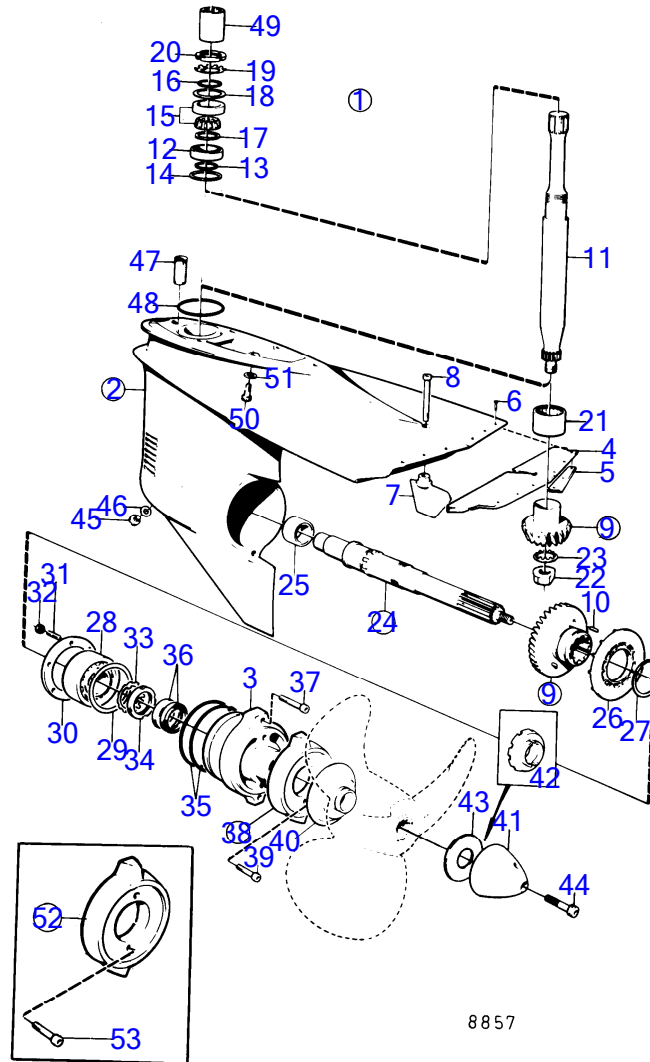


9071



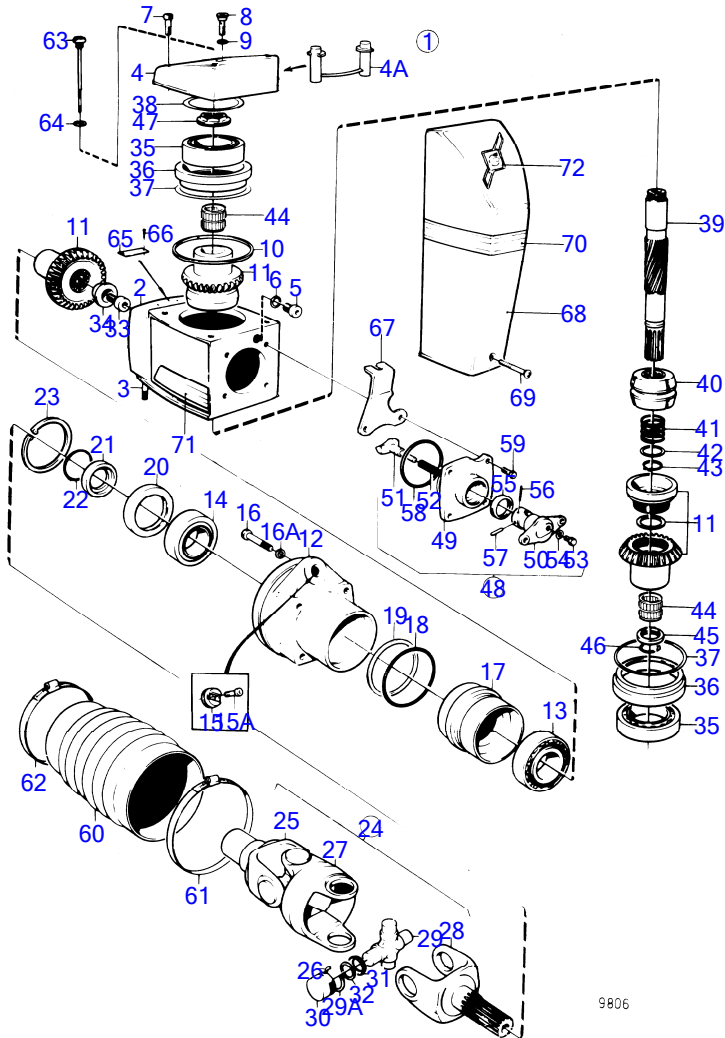
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	854033	1	Boitier intermediair	
2	897829	1	· Étrier de changement	
3	897447	1	· Arbre	
4	897511	2	· Rondelle	
5	17253	1	· Goupille fendue	
6	851412	1	· Barre de blocage de	
7	967556	1	· · Goupille tubulaire	
8	854100	1	Fourche de suspensio	
9	940194	1	· Graisseur	
10	852912	2	· Bague	
11	853062	1	· Bague de palier	
11A	853717	1	· Autocollant	
11B	(853716)	1	· Autocollant	Référence hors de gamme
12	853223	2	Bague	
13	853967	1	Rondelle guide	
14	183391	1	Roulements à aiguill	
15	181620	2	Bague étanchéité	
16	854034	1	Fixation de cylindre	
17		1	· arbre	
18	853308	2	Vis d'appui	
19	853071	2	Rondelle	
20	946672	2	Contre-écrou	
21	853309	2	Boulon à trou goupil	
22	967707	2	Goupille fendue	
23	814386	1	Fusée de direction	
24	897696	2	Rondelle	
25	854031	1	Raccord flexible	
26	814356	1	Étanchéité	
27	941813	2	Vis à six pans creux	
28	853078	1	Support câbles	
29	940168	2	Vis à tête hexagonal	
30	897644	1	Tuyau	
31	854035	1	Loquet	
32	851402	1	· Manchon de palier	
33	814391	2	· Loquet	
34	814392	1	· Mousqueton	
35	814419	1	· Arbre	
36	814422	2	· Rondelle entretoise	
37	814393	1	· Mousqueton	
38	943197	2	· Contre-écrou	
39	851424	1	· Bras butée	
40	832534	1	· Ressort	
41	851403	1	· Étrier verrouillage	
42	851423	2	· Fusée	
43	814396	1	· Ressort	
44	814332	2	· Ressort	

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
45	814399	1	Arbre	
46	943194	2	Rondelle	
47	814390	1	Rondelle plastique	
48	853967	1	Rondelle guide	
49	804312	1	Dé	
50	940191	2	Rondelle	
51	17276	1	Goupille fendue	
52	925259	1	Joint torique	
53	125017	2	Joint torique	
54	943252	X	Cale réglage	E=0,05mm
	943866	X	Cale réglage	E=0,10mm
	943867	X	Cale réglage	E=0,20mm
	967557	X	Cale réglage	E=0,30mm
	943868	X	Cale réglage	E=0,40mm
55	959456	2	Vis à six pans creux	
55A	942551	2	Rondelle	
56	941885	2	Contre-écrou	
57	941814	2	Goujon	
58	897448	1	Tige réglage	
59	813954	1	Fourche	
60	192662	1	Goupille fendue	
61	17253	2	Goupille fendue	
62	940190	1	Écrou hexagonal	
63	940191	2	Rondelle	
64	941820	1	Joint torique	
65	941808	2	Vis à six pans creux	
66	941809	1	Vis à six pans creux	
67		X	cable de commande	Voir groupe 9



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	854038	1	Rapport inférieur	
2	854042	1	· Carter boîte vitesse	
3	854044	1	· Ensemble tournant	
4	852644	1	· Valve antiretour	
5	852643	2	· Tôle de fixation	
6	948338	6	· Rivet borgne	
7	854040	1	· Tôle radiateur	
8	959440	1	· Vis à six pans creux	
9	832624	1	· Jeu pignons	Rapport 1,61:1
10	948407	X	· Goupille tubulaire	
11	832555	1	· Arbre intermédiaire	
12	183374	1	· Roulement billes	
13	941832	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	941833	X	· Cale réglage	E=0,20mm
14	832191	1	· Joint	
15	11072	1	· Roulement à rouleaux	
16	897387	1	· Bague serrage	
17	944970	X	· Cale réglage	E=1,60mm
18	944522	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	42981	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	42980	X	· Cale réglage	E=0,35mm
19	907023	1	· Rondelle verrouillage	
20	906633	1	· Écrou rond	
21	183497	1	· Roulement aiguilles	
22	814164	1	· Écrou	
23	814165	1	· Rondelle	
24	875524	1	· Arbre hélice	
25	183390	1	· Douille à aiguilles	
26	832548	1	· Rotor pompe	
27	914474	1	· Circlip	
28	181366	1	· Roulement billes	
29	944561	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	944562	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	851767	X	· Cale réglage	E=0,20mm
30	832725	1	· Bague butée	
31	953449	6	· Goujon	
32	955825	6	· Écrou hexagonal	
33	907025	1	· Rondelle verrouillage	
34	906635	1	· Écrou rond	
35	925261	2	· Joint torique	
36	897426	2	· Bague étanchéité	
37	941812	2	· Vis à six pans creux	
38	875815	1	· Kit bague de zinc	
39	941809	2	· Vis à six pans creux	
40	839423	1	· Coupe-filin	
41	854045	1	· Cone d'hélice	

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
42	854047	1	· Rondelle entretoise	
43	850888	1	· Rondelle plastique	
44	850889	1	· Vis	
45	839354	1	· Tampon	
46	955974	1	· Joint torique	
47	814482	1	· Crépine d'huile	
48	925256	1	Joint torique	Inclus dans la transmission complete
49	850304	1	Manchon cannelé	Inclus dans la transmission complete
50	941810	4	Vis à six pans creux	Inclus dans la transmission complete
51	853095	4	Rondelle	Inclus dans la transmission complete
52	876137	1	Kit d'anode	A utiliser dans de l'eau douce.
53	941809	2	· Vis à six pans creux	



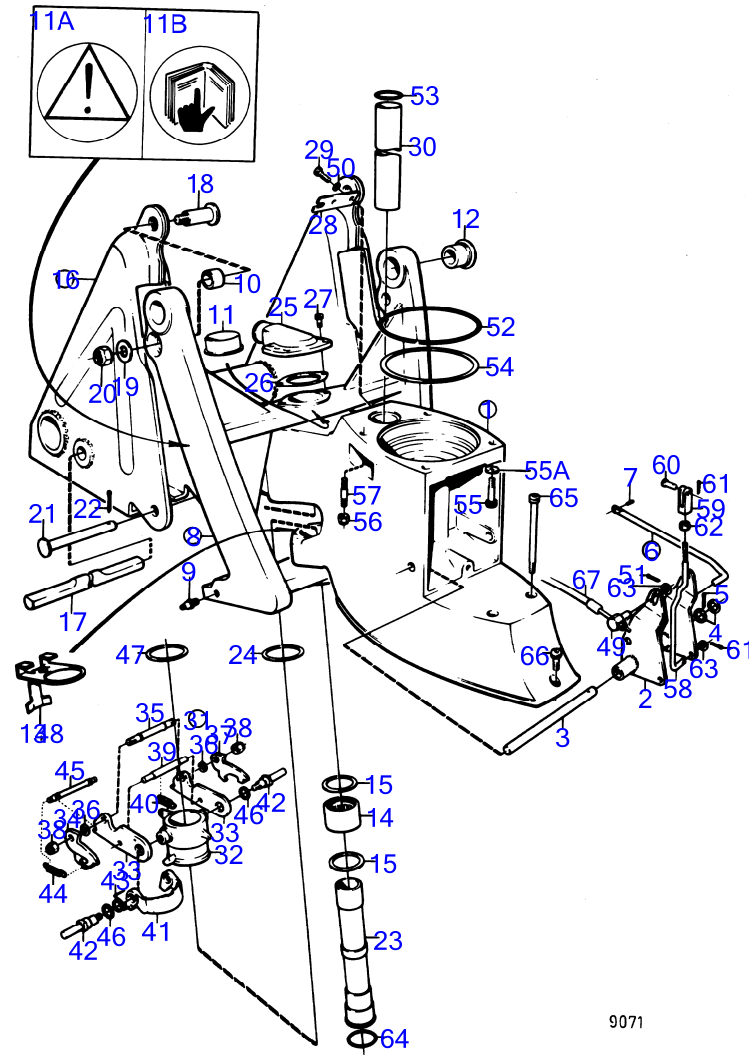
9806

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	854022	1	Engrenage supérieur		
	3803114	1	Engrenage supérieur,		
2	854023	1	· Carter boîte vitesse		
3	941814	2	· Goujon		
4	854024	1	· Gaine		
4A	(854198)	1	· Tampon plastique		Référence hors de gamme
5	814179	1	· Tampon		
6	897682	1	· Joint		
7	941807	3	· Vis à six pans creux		
8	814643	1	· Vis creuse		
9	955989	1	· Joint torique		
10	832669	1	· Joint		
11	853669	1	· Jeu pignons		
12	854025	1	· Presse-étoupe		
13	853949	1	· Roulement à rouleaux		(183668)
14	183247	1	· Roulement à rouleaux		
15	852705	1	· Goupille-guide		
15A	941807	2	· Vis à six pans creux		
16	956591	4	· Vis à six pans creux		
16A	942598	4	· Rondelle		
17	853484	1	· Douille de tension		
18	925095	1	· Joint torique		
19	853034	X	· Cale réglage		E=0,1mm
	853035	X	· Cale réglage		E=0,15mm
	853036	X	· Cale réglage		E=0,35mm
20	853670	1	· Bague étanchéité		
21	832675	1	· Rondelle		
22	956000	1	· Joint torique		
23	914538	1	· Circlip		
24	854303	1	· Joint cardan		(853057)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
25	853561	1	· Kit fourche de carda		
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
26	(853331)	2	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
27	897706	1	· Pièce intermédiaire		
28	854302	1	· Fourche		(839026)
			bulletin P-44-1-5	P-44-1-5-EN	Joint cardan
29	853255	2	· Croisillon		
29A	(853331)	8	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
30		8	· roulement a aiguilles		
31		8	· bague de protection		
32		8	· bague en liege		
33	854201	1	· Vis		No serie 3102060903-
34	853026	1	· Rondelle		
35	853542	2	· Roulement billes		
36	832644	2	· Manchon de palier		

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
37	943869	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	946179	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943870	X	· Cale réglage		E=0,20mm
38	943252	X	· Cale réglage		E=0,05mm
	943866	X	· Cale réglage		E=0,10mm
	943867	X	· Cale réglage		E=0,20mm
	967557	X	· Cale réglage		E=0,30mm
	943868	X	· Cale réglage		E=0,40mm
39	897385	1	· Arbre		
40	814601	1	· Manchon guidage		
			bulletin P-44-1-8	P-44-1-8-EN	Mécanisme changement de marche, cône d'accouplement et patin
			bulletin P-44-1-18	P-44-1-18-EN	Shift Cone
41	813970	1	· Ressort		
42	26411	1	· Cale réglage		
43	951077	1	· Circlip		
44	853819	2	· Roulement aiguilles		
45	897313	1	· Bague entretoise		
46	897312	2	· Anneau verrouillage		
47	839332	1	· Écrou		E=2,00mm
	839333	1	· Écrou		E=2,37mm
	839334	1	· Écrou		E=2,65mm
48	839504	1	· Mécanisme de changem		
49	839505	1	· Ensemble tournant		
50	897816	1	· Piston excentrique		
			bulletin P-44-1-7	P-44-1-7-EN	Mécanisme changement de marche, piston excentrique
51	814603	1	· Talon guidage		
52	814184	1	· Ressort		
53	897711	1	· Vis à tête hexagonal		
54	897871	4	· Cale réglage		
55	853868	1	· Bague étanchéité		
56	951924	1	· Goupille tubulaire		
57	942871	1	· Boulon à trou goupil		
58	925093	1	· Joint torique		
59	940169	4	· Vis à tête hexagonal		
60	875826	1	· Jeu de soufflet		
61	853013	1	· Collier serrage		
62	853012	1	· Collier serrage		
63	839351	1	· Jauge d'huile		
64	955974	1	· Joint torique		
65	853706	1	· Plaque type		
66	804269	2	· Vis de commande		
67	854179	1	· Fixation		
68	854036	1	Gaine extérieure		Inclus dans la transmission complete
69	941816	1	Vis empreinte crucif		Inclus dans la transmission complete
70	854137	1	Enseigne		Inclus dans la transmission complete
71	854142	1	Enseigne		Inclus dans la transmission complete, BB

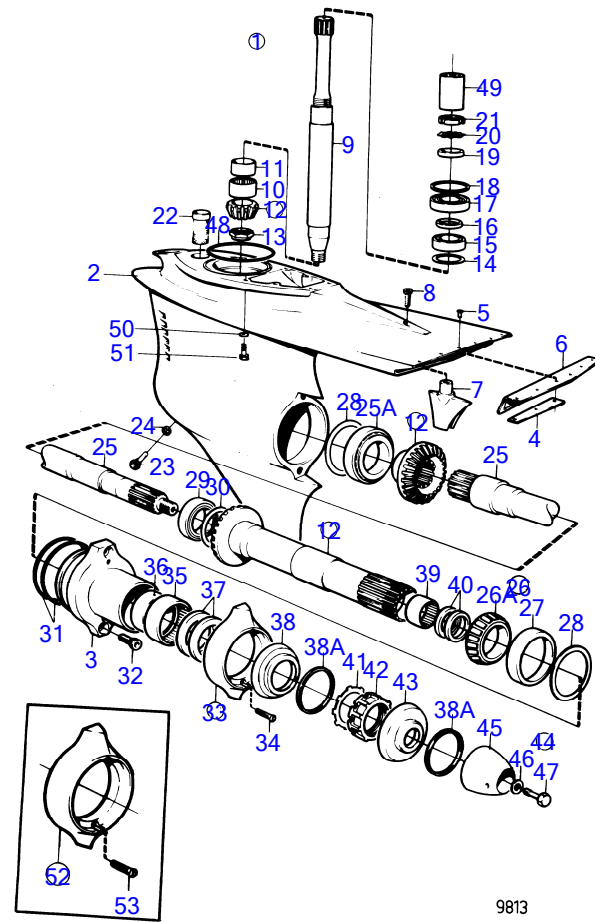






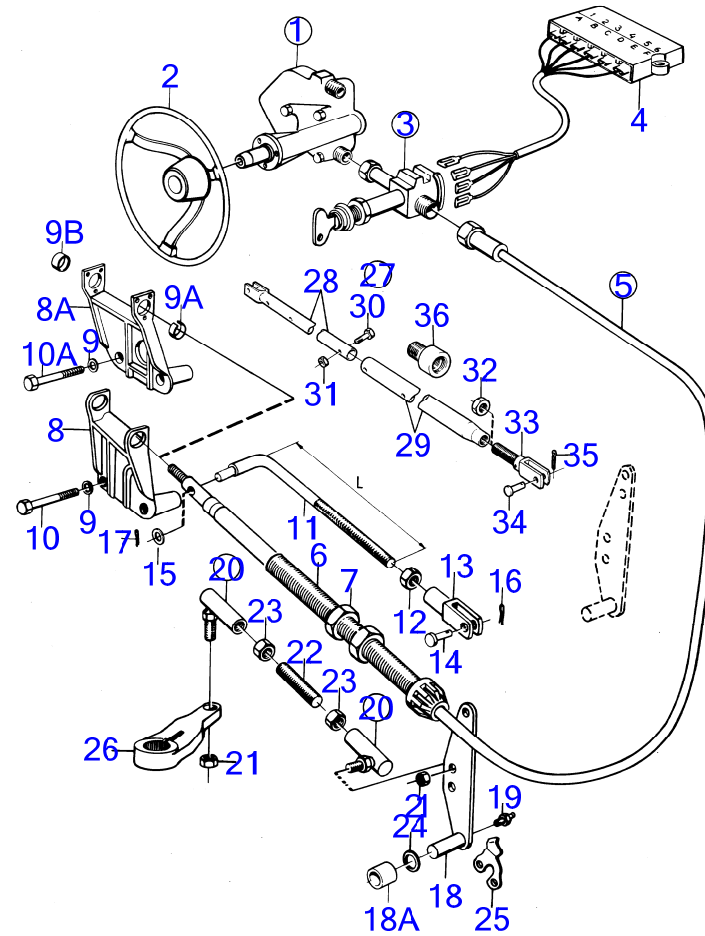
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	854033	1	Boitier intermediair	
2	897829	1	· Étrier de changement	
3	897447	1	· Arbre	
4	897511	2	· Rondelle	
5	17253	1	· Goupille fendue	
6	851412	1	· Barre de blocage de	
7	967556	1	· · Goupille tubulaire	
8	854100	1	Fourche de suspensio	
9	940194	1	· Graisseur	
10	852912	2	· Bague	
11	853062	1	· Bague de palier	
11A	853717	1	· Autocollant	
11B	(853716)	1	· Autocollant	Référence hors de gamme
12	853223	2	Bague	
13	853967	1	Rondelle guide	
14	183391	1	Roulements à aiguill	
15	181620	2	Bague étanchéité	
16	854034	1	Fixation de cylindre	
17		1	· arbre	
18	853308	2	Vis d'appui	
19	853071	2	Rondelle	
20	946672	2	Contre-écrou	
21	853309	2	Boulon à trou goupil	
22	967707	2	Goupille fendue	
23	814386	1	Fusée de direction	
24	897696	2	Rondelle	
25	854031	1	Raccord flexible	
26	814356	1	Étanchéité	
27	941813	2	Vis à six pans creux	
28	853078	1	Support câbles	
29	940168	2	Vis à tête hexagonal	
30	897644	1	Tuyau	
31	854035	1	Loquet	
32	851402	1	· Manchon de palier	
33	814391	2	· Loquet	
34	814392	1	· Mousqueton	
35	814419	1	· Arbre	
36	814422	2	· Rondelle entretoise	
37	814393	1	· Mousqueton	
38	943197	2	· Contre-écrou	
39	851424	1	· Bras butée	
40	832534	1	· Ressort	
41	851403	1	· Étrier verrouillage	
42	851423	2	· Fusée	
43	814396	1	· Ressort	
44	814332	2	· Ressort	

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
45	814399	1	Arbre	
46	943194	2	Rondelle	
47	814390	1	Rondelle plastique	
48	853967	1	Rondelle guide	
49	804312	1	Dé	
50	940191	2	Rondelle	
51	17276	1	Goupille fendue	
52	925259	1	Joint torique	
53	125017	2	Joint torique	
54	943252	X	Cale réglage	E=0,05mm
	943866	X	Cale réglage	E=0,10mm
	943867	X	Cale réglage	E=0,20mm
	967557	X	Cale réglage	E=0,30mm
	943868	X	Cale réglage	E=0,40mm
55	959456	2	Vis à six pans creux	
55A	942551	2	Rondelle	
56	941885	2	Contre-écrou	
57	941814	2	Goujon	
58	897448	1	Tige réglage	
59	813954	1	Fourche	
60	192662	1	Goupille fendue	
61	17253	2	Goupille fendue	
62	940190	1	Écrou hexagonal	
63	940191	2	Rondelle	
64	941820	1	Joint torique	
65	941808	2	Vis à six pans creux	
66	941809	1	Vis à six pans creux	
67		X	cable de commande	Voir groupe 9



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	854048	1	Rapport inférieur	E.s,rapport 1,95:1
2	854051	1	· Isolant	
3		1	· · carter de palier	
4	852643	2	· · Tôle de fixation	
5	948338	6	· · Rivet borgne	
6	852644	1	· · Valve antiretour	
7	854054	1	· Tôle radiateur	
8	854054	1	· Tôle radiateur	
9	852183	1	· Arbre intermédiaire	
10	184654	1	· Douille à aiguilles	
11	184682	1	· Bague intérieure	
12	852174	1	· Kit pignon	Rapport 1,95:1
13	852212	1	· Écrou	
14	941832	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	941833	X	· Cale réglage	E=0,20mm
15	183374	1	· Roulement billes	
16	944970	X	· Cale réglage	E=1,60mm
17	11072	1	· Roulement à rouleaux	
18	944522	X	· Cale réglage	E=1,0mm
	42981	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	968057	X	· Cale réglage	E=0,2mm
	42980	X	· Cale réglage	E=0,35mm
19	897387	1	· Bague serrage	
20	907023	1	· Rondelle verrouillage	
21	906633	1	· Écrou rond	
22	814482	1	· Crépine d'huile	
23	852904	1	· Bouchon magnétique	
24	955974	1	· Joint torique	
25	852181	1	· Arbre hélice	
25A	11044	1	· Roulement à rouleaux	
26	184765	1	· Roulement à rouleaux, complet.	
26A	184690	1	· · Bague intérieure	Remp. par 184765
27	(184689)	1	· · Coupelle	Remp. par 184765, Référence hors de gamme
28	943252	X	· Cale réglage	E=0,05mm
	941823	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	967351	X	· Cale réglage	E=0,15mm
	941824	X	· Cale réglage	E=0,20mm
	941825	X	· Cale réglage	E=0,4mm
29	184691	1	· Roulement à rouleaux	
30	81374	X	· Cale réglage	E=0,10mm
	81375	X	· Cale réglage	E=0,15mm
	81376	X	· Cale réglage	E=0,35mm
31	925258	2	· Joint torique	
32	941812	2	· Vis à six pans creux	
33	875821	1	· Kit bague de zinc	
		1	· · bague en zinc	

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
34	966808	2	· Vis	
35	183859	1	· Douille à aiguilles	
36	184683	1	· Bague intérieure	
37	851407	2	· Bague étanchéité	
38	853440	1	· Coupe-filin	Avant, (852198)
38A	853584	1	· Rondelle plastique	Avant
38	854294	1	· Rondelle plastique	Arrière
39	183272	1	· Roulements à aiguill	
40	853871	2	· Bague étanchéité	
41	853869	1	· Rondelle verrouillag	
42	852196	1	· Écrou d'hélice	
43	853441	1	· Coupe-filin	Arrière
44	854243	1	· Kit cone d'hélice	
45		1	· cone d'helice	
46	941670	1	· · · Rondelle	
47	852216	4	· · · Vis à tête hexagonal	
48	925256	1	Joint torique	Included in complete Duoprop drive unit.
49	850304	1	Manchon cannelé	Included in complete Duoprop drive unit.
50	853095	4	Rondelle	Included in complete Duoprop drive unit.
51	941810	4	Vis à six pans creux	Included in complete Duoprop drive unit.
52	876138	1	Kit d'anode	A utiliser dans de l'eau douce.
53	966808	2	· Vis	



8881



## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	850809	1	Tête de commande	17537	
2	(850936)	1	Volant de direction		(814138), Référence hors de gamme
3	(839544)	1	Verrou de commande	17538	Référence hors de gamme
4	(839617)	1	Cable de rallonge		Référence hors de gamme
5	853185	X	Câble de direction		L=3000mm
	850811	X	Câble de direction		L=3300mm
	853188	X	Câble de direction		L=3750mm
	853189	X	Câble de direction		L=4000mm
	853190	X	Câble de direction		L=4250mm
	850815	X	Câble de direction		L=4500mm
	850816	X	Câble de direction		L=4800mm
	853193	X	Câble de direction		L=5000mm
	853194	X	Câble de direction		L=5500mm
	853195	X	Câble de direction		L=6100mm
	828866	X	Câble de direction		L=6750mm
	853287	X	Câble de direction		L=8000mm
	853288	X	Câble de direction		L=8500mm
6	850771	1	Fixation		(835693)
7	850778	4	Écrou		(955861)
8		1	bracket		Remplace par 1 support 850958, 2 vis 955541, 1 bague 850959, 1 bague 850960.
8A	(850958)	1	Support guide		Référence hors de gamme
9	942336	2	Rondelle élastique		
9A	(850960)	1	Bague		Référence hors de gamme
9B	(850959)	1	Bague		Référence hors de gamme
10	955542	2	Vis à tête hexagonal		L=83mm
10A	955541	2	Vis à tête hexagonal		L=76mm
11	(850478)	1	Tige articulée		Référence hors de gamme, L=318mm
	(850479)	1	Tige articulée		Référence hors de gamme, L=195mm
12	940154	1	Écrou hexagonal		
13	(956511)	1	Fourche		Référence hors de gamme
14	913158	1	Boulon à trou goupil		
15	940097	1	Rondelle		
16	(907856)	1	Goupille fendue		Référence hors de gamme
17	964960	1	Goupille fendue		
18	(851385)	1	Bras commande		Référence hors de gamme, (850480)
18A	850653	1	Bague		Voir groupe 4A
19	914169	1	Graisser		
20	(875772)	2	Jeu rotules		Référence hors de gamme
21	851326	2	Écrou		
22	850736	1	Tige réglage		
23	940152	2	Écrou hexagonal		
24	955906	1	Rondelle		
25	(850489)	1	Bras butée		Référence hors de gamme
26	(850488)	1	Levier d'attaque		Référence hors de gamme, Voir groupe 4A

7743460-64-17529

8881

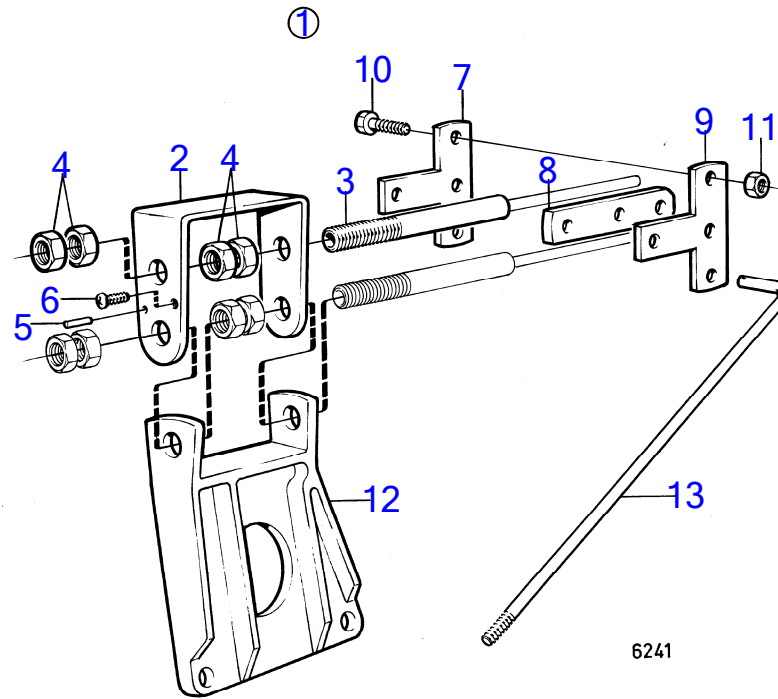
Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
27	(828913)	1	Tirant articulation		Référence hors de gamme, Seulement pour installation double., Reglable entre 610 et 970mm.
28	828892	1	· Tuyau		
29	828893	1	· Tuyau		
30	970951	2	· Vis à tête hexagonal		(955321)
31	971089	2	· Contre-écrou		(963107)
32	955806	1	· Écrou hexagonal		
33	828894	1	· Barre de réglage		
34	913158	2	· Boulon à trou goupil		
35	967707	2	· Goupille fendue		
36	1140020	1	Limiteur d'indicatio		

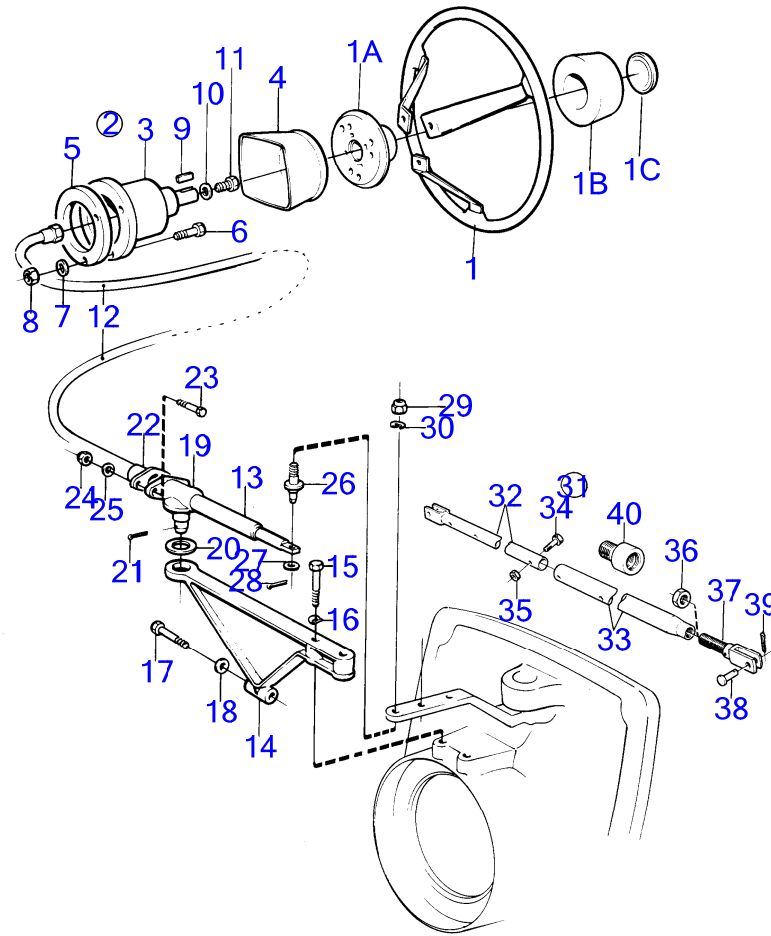
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(851045)	1	Kit montage		Référence hors de gamme
2		1	· bracket		
3	850771	1	· Fixation		
4	850778	4	· Écrou		
5	(951951)	1	· Goupille tubulaire		Référence hors de gamme
6		1	· screw		
7	(851587)	1	· Raccord-t		Référence hors de gamme
8	(851589)	1	· Partie médiane		Référence hors de gamme
9	(851588)	1	· Raccord-t		Référence hors de gamme
10	955535	3	· Vis à tête hexagonal		
11	950364	3	· Contre-écrou		
12		1	bracket	17529	
13		1	barre de connexion	17529	

AQ231A



8880

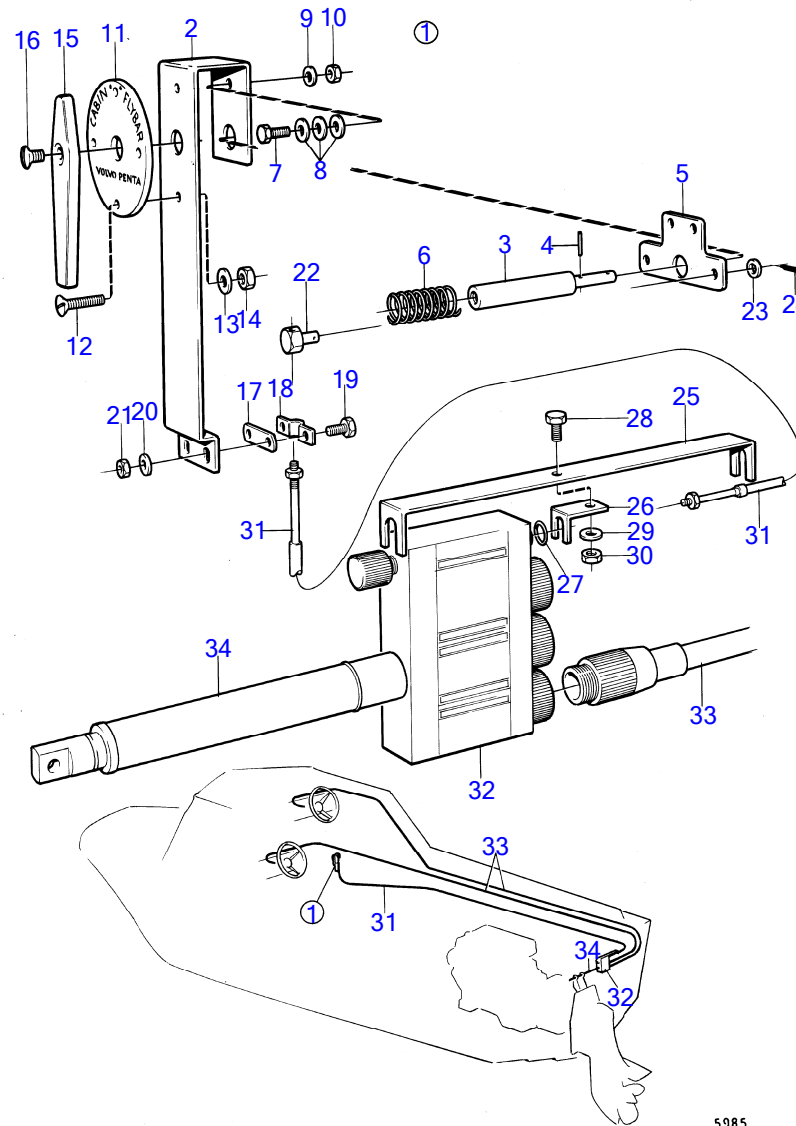
## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(850936)	1	Volant de direction	Référence hors de gamme
1A		1	· Moyeu de volant	
1B	(828943)	1	· Coussin au volant	Référence hors de gamme
1C	(850938)	1	· Embleme	Référence hors de gamme
2	(851056)	1	Boitier direction	Référence hors de gamme
3		1	· pignon de direction	
4	(851057)	1	· Gaine extérieure	Référence hors de gamme
5	(851069)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
6	940101	3	· Vis à tête hexagonal	
7	941906	3	· Rondelle élastique	
8	955781	3	· Écrou hexagonal	
9	(851349)	1	· Clé	Référence hors de gamme
10	(948823)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
11	940148	1	· Vis à tête hexagonal	
12	(852035)	X	Câble de direction	L=800mm, Référence hors de gamme
	(851017)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=2750mm
	(851018)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=3000mm
	(851020)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=3500mm
	(851021)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=3750mm
	(851022)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=4000mm
	(851023)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=4250mm
	(851024)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=4500mm
	(851025)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=4750mm
	(851026)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=5000mm
	(851027)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=5250mm
	(851028)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=5500mm
	(851029)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=5750mm
	(851030)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=6000mm
	(851031)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=6500mm
	(851032)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=7000mm
	(851033)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=7500mm
	(851034)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=8000mm
	(851921)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=8500mm
	(851922)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=9000mm
	(851923)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=9500mm
13	(851147)	1	Vérin de direction	Référence hors de gamme, Pour montage a tribord.
	(851059)	1	Vérin de direction	Référence hors de gamme, Pour montage a babord.
14	(853079)	1	Kit de direction	Référence hors de gamme, (853074)
15	955324	2	Vis à tête hexagonal	
16	941908	2	Rondelle élastique	
17	940142	1	Vis à tête hexagonal	
18	960141	1	Rondelle	
19	(853075)	1	Fixation	Référence hors de gamme
20	955904	1	Rondelle	
21	(907872)	1	Goupille fendue	Référence hors de gamme
22	(853076)	1	Gaine	Référence hors de gamme

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
23	940101	2	Vis à tête hexagonal	
24	963105	2	Contre-écrou	
25	949607	2	Rondelle élastique	
26	853077	1	Vis à goupille fendu	
27	940097	1	Rondelle	
28	907844	1	Goupille fendue	
29	963108	1	Contre-écrou	
30	940280	1	Rondelle élastique	(949608)
31	(828913)	1	Tirant articulation	Référence hors de gamme, Seulement pour installation double., Reglable entre 610 et 970mm.
32	828892	1	· Tuyau	
33	828893	1	· Tuyau	
34	955321	2	· Vis à tête hexagonal	
35	971089	2	· Contre-écrou	(963107)
36	955806	1	· Écrou hexagonal	
37	828894	1	· Barre de réglage	
38	913158	2	· Boulon à trou goupil	
39	967707	2	· Goupille fendue	
40	1140020	1	Limiteur d'indicatio	

AQ231A



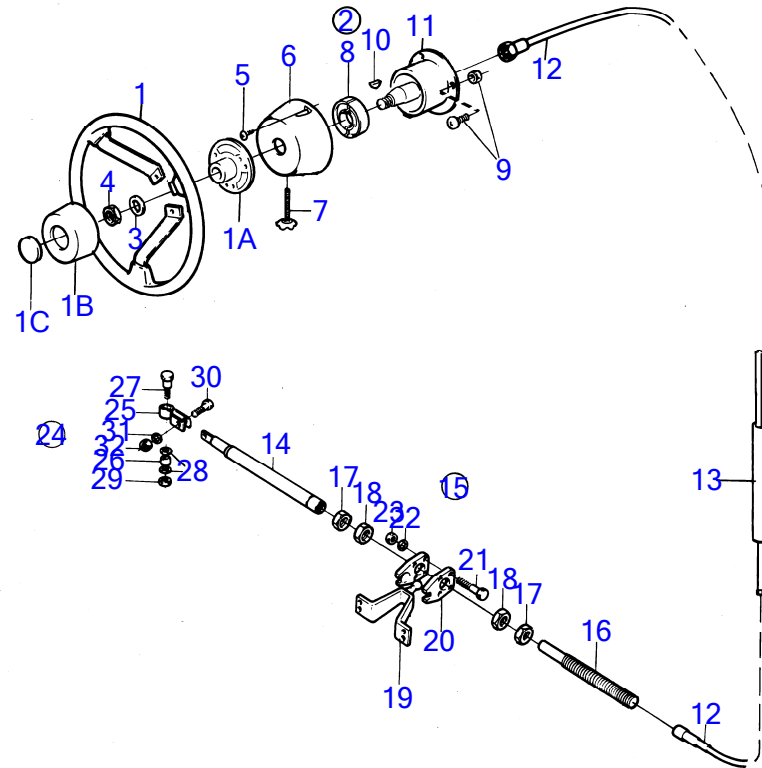
5985



## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(851744)	1	Commande		Référence hors de gamme
2	(851902)	1	· Console		Référence hors de gamme
3	(851903)	1	· Arbre		Référence hors de gamme
4	(951947)	2	· Goupille tubulaire		Référence hors de gamme
5	(851904)	1	· Levier		Référence hors de gamme
6	(851901)	1	· Ressort pression		Référence hors de gamme
7	(851940)	1	· Vis à six pans creux		Référence hors de gamme
8	960137	3	· Rondelle		
9	955945	1	· Rondelle dentée		
10	955779	1	· Écrou hexagonal		
11	(851905)	1	· Bague		Référence hors de gamme
12	(851941)	4	· Vis		L=20mm alt, Référence hors de gamme
	(851942)	4	· Vis		L=30mm alt, Référence hors de gamme
	(851943)	4	· Vis		L=40mm alt, Référence hors de gamme
13	(955946)	4	· Rondelle dentée		Référence hors de gamme
14	955780	4	· Écrou hexagonal		
15	(851906)	1	· Poignée		Référence hors de gamme
16	(851997)	1	· Vis		Référence hors de gamme
17	819068	1	· Rondelle		
18	21471054	1	· Console		
19	(955243)	2	· Vis à tête hexagonal		Référence hors de gamme
20	(955946)	2	· Rondelle dentée		Référence hors de gamme
21	955780	2	· Écrou hexagonal		
22	804312	1	· Dé		
23	940191	1	· Rondelle		
24	907834	1	· Goupille fendue		(17276)
25	(851907)	1	· Console		Référence hors de gamme
26	(851908)	1	· Console		Référence hors de gamme
27	850418	1	· Joint torique		
28	(955243)	1	· Vis à tête hexagonal		Référence hors de gamme
29	(955946)	1	· Rondelle dentée		Référence hors de gamme
30	955780	1	· Écrou hexagonal		
31	825765	X	Etouffoir		L=3300mm alt
			bulletin P-27-6-2	P-27-6-2-EN	Fin de production - Câbles de commande d'arrêt
31	825764	X	Etouffoir		L=6900mm alt
			bulletin P-27-6-2	P-27-6-2-EN	Fin de production - Câbles de commande d'arrêt
32	(851743)	1	Engrenage transfert		Référence hors de gamme
33		X	cable de direction		*
34		X	steering cylinder		*

AQ231A, AQ231B, AQ231LB



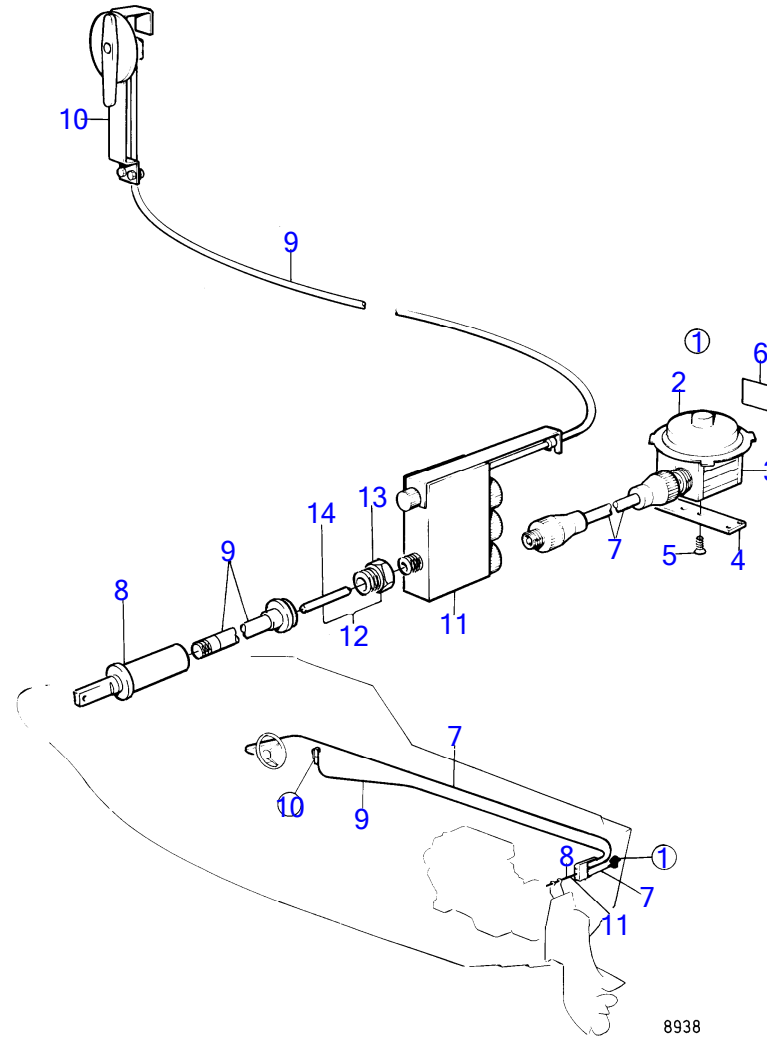
7533

## AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(850936)	1	Volant de direction	Référence hors de gamme
1A		1	· Moyeu de volant	
1B	(828943)	1	· Coussin au volant	Référence hors de gamme
1C	(850938)	1	· Embleme	Référence hors de gamme
2	853182	1	Kit montage	90°
	1140023	1	Kit montage	90° noir
	853183	1	Kit montage	70°
	1140024	1	Kit montage	70° noir/black
3		1	· rondelle	
4		1	· écrou	
5		2	· screw	
6		1	· couvercle	
7		1	· vis de frein	
8		1	· frein	
9		4	· vis et écrou	
10		1	· cle	
11	853181	1	Boitier direction	
12	828886	X	Câble de direction	L=2000mm
	828887	X	Câble de direction	L=2250mm
	828888	X	Câble de direction	L=2500mm
	828889	X	Câble de direction	L=2750mm
	853185	X	Câble de direction	L=3000mm
	853186	X	Câble de direction	L=3250mm
	853187	X	Câble de direction	L=3500mm
	853188	X	Câble de direction	L=3750mm
	853189	X	Câble de direction	L=4000mm
	853190	X	Câble de direction	L=4250mm
	853191	X	Câble de direction	L=4500mm
	853192	X	Câble de direction	L=4750mm
	853193	X	Câble de direction	L=5000mm
	828863	X	Câble de direction	L=5250mm
	853194	X	Câble de direction	L=5500mm
	828864	X	Câble de direction	L=5750mm
	853195	X	Câble de direction	L=6000mm
	828865	X	Câble de direction	L=6250mm
	853196	X	Câble de direction	L=6500mm
	828866	X	Câble de direction	L=6750mm
	853197	X	Câble de direction	L=7000mm
	853286	X	Câble de direction	L=7500mm
	853287	X	Câble de direction	L=8000mm
	853288	X	Câble de direction	L=8500mm
	853289	X	Câble de direction	L=9000mm
	(828867)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=9750mm
	(828868)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=1050mm
	(828869)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=1125mm
	(828874)	X	Câble de direction	Référence hors de gamme, L=1200mm

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
13	(853291)	1	Unité ds	Référence hors de gamme, Seulement pour pont supérieur.
14	(851059)	1	Vérin de direction	Référence hors de gamme, Pour montage à babord.
	(851147)	1	Vérin de direction	Référence hors de gamme, Pour montage à tribord.
15	(853290)	1	Fixation arrière	Référence hors de gamme
16	850771	1	· Fixation	
17	850778	2	· Écrou	
18	853306	2	· Écrou	
19	851093	1	· Console	
20	(851077)	2	· Fixation, fixation	Référence hors de gamme, Remp. par 828854 + 828857 + 951739
21	940101	4	·· Vis à tête hexagonal	
22	941906	4	·· Rondelle élastique	
23	955781	4	·· Écrou hexagonal	
24	851122	1	·· Jeu rotules	Remp. par 828924
25		1	··· bracket	
26	(851121)	1	··· Manchon	Référence hors de gamme
27	(851117)	1	··· Vis d'appui	Référence hors de gamme
28	942551	2	··· Rondelle	
29	(966172)	1	··· Contre-écrou	Référence hors de gamme
30	(851118)	1	··· Vis d'appui	Référence hors de gamme
31	941670	1	··· Rondelle	
32	(966171)	1	··· Contre-écrou	Référence hors de gamme

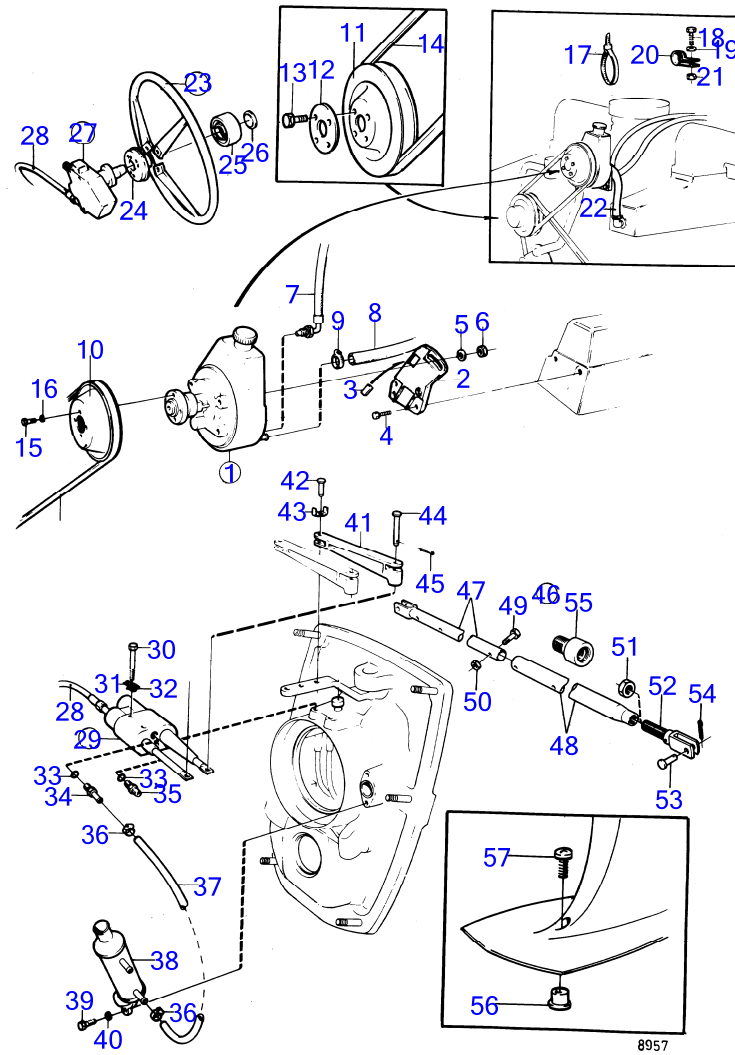


8938

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(852031)	1	Unité de commande		Référence hors de gamme
2	(852032)	1	· Moteur électrique		12V, remp. par 852031, Référence hors de gamme
3		1	· pignon		
4		1	· bracket		
5		2	· screw		
6		1	· autocollant		
7		X	cable de direction		*
8		X	steering cylinder		*
9	825765	X	Etouffoir		L=3300mm alt
			bulletin P-27-6-2	P-27-6-2-EN	Fin de production - Câbles de commande d'arrêt
9	825764	X	Etouffoir		L=6900mm alt
			bulletin P-27-6-2	P-27-6-2-EN	Fin de production - Câbles de commande d'arrêt
10	(851744)	1	Commande		*, Référence hors de gamme
11	(851743)	1	Engrenage transfert		*, Référence hors de gamme
12	(853107)	1	Jeu d'adaptateurs		Référence hors de gamme
13		1	· adaptateur		
14	(853109)	1	· Arbre		Référence hors de gamme

AQ231A



## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	855860	1	Servopompe	17536	
2	(855847)	1	Console		Référence hors de gamme
3	855868	1	Platine support		
4	955535	2	Vis à tête hexagonal		L=32mm
	940162	1	Vis à tête hexagonal		L=38mm
5	(464322)	2	Rondelle entretoise		Référence hors de gamme, No serie 64963-
6	971089	2	Contre-écrou		(963107)
7	853454	1	Durit refoulement		
8	838311	X	Flexible de retour		L=1800mm
9	961664	1	Collier serrage		
10	(855353)	1	Poulie		Référence hors de gamme
11	1219961	1	Poulie courroie trap		
12	855894	1	Raccord reducteur		
13	955656	4	Vis à tête hexagonal		
14	967111	1	Courroie trapézoïdal		L=1025mm No serie 64997-
15	955293	4	Vis à tête hexagonal		
16	941907	4	Rondelle élastique		
17	948210	X	Serre-câble		
18	955512	1	Vis à tête hexagonal		
19	955893	1	Rondelle		
20	949386	1	Collier serrage		
21	955825	1	Écrou hexagonal		
22	952970	X	Flexible		
23	(850936)	1	Volant de direction		Référence hors de gamme
24	(828943)	1	Coussin au volant		Référence hors de gamme
25	(850938)	1	Embleme		Référence hors de gamme
26	853160	1	Rondelle verrouillag		
27	850809	1	Tête de commande	17537	
28	853185	X	Câble de direction		L=3000mm
	850811	X	Câble de direction		L=3300mm
	853188	X	Câble de direction		L=3750mm
	853189	X	Câble de direction		L=4000mm
	853190	X	Câble de direction		L=4250mm
	850815	X	Câble de direction		L=4500mm
	850816	X	Câble de direction		L=4800mm
	853193	X	Câble de direction		L=5000mm
	853194	X	Câble de direction		L=5500mm
	853195	X	Câble de direction		L=6000mm
	828866	X	Câble de direction		L=6750mm
	853287	X	Câble de direction		L=7900mm
	853288	X	Câble de direction		L=8500mm
29	(852741)	1	Vérin de direction		Référence hors de gamme
	(853307)		Kit reparation		Référence hors de gamme

7743460-64-17535

8957

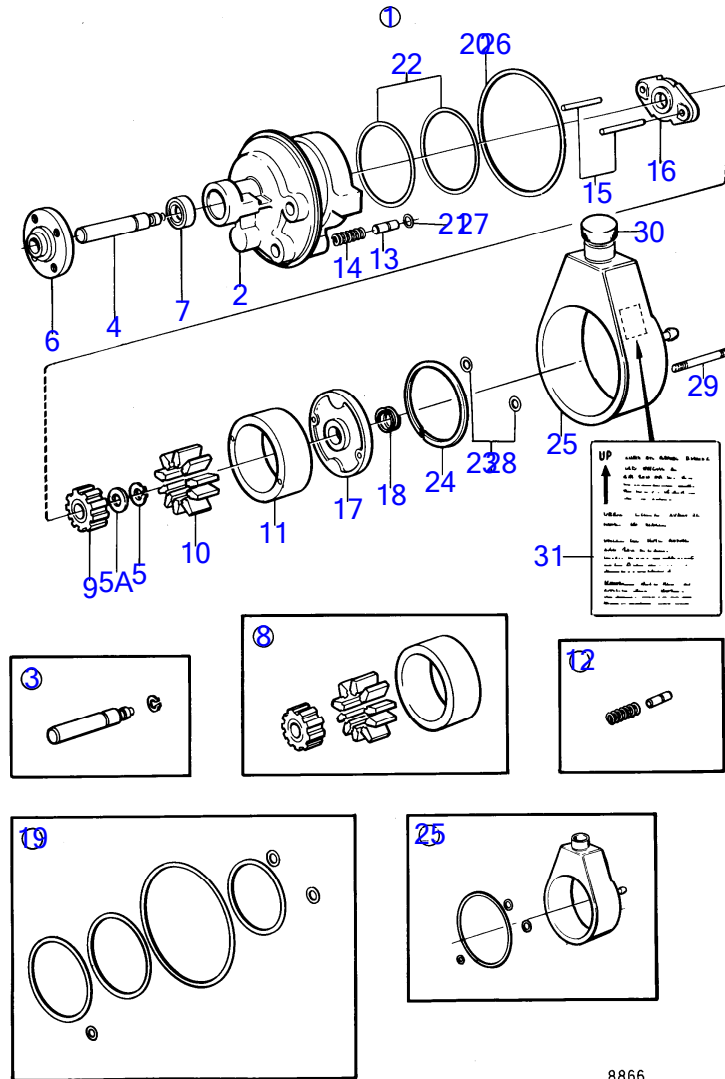
Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A



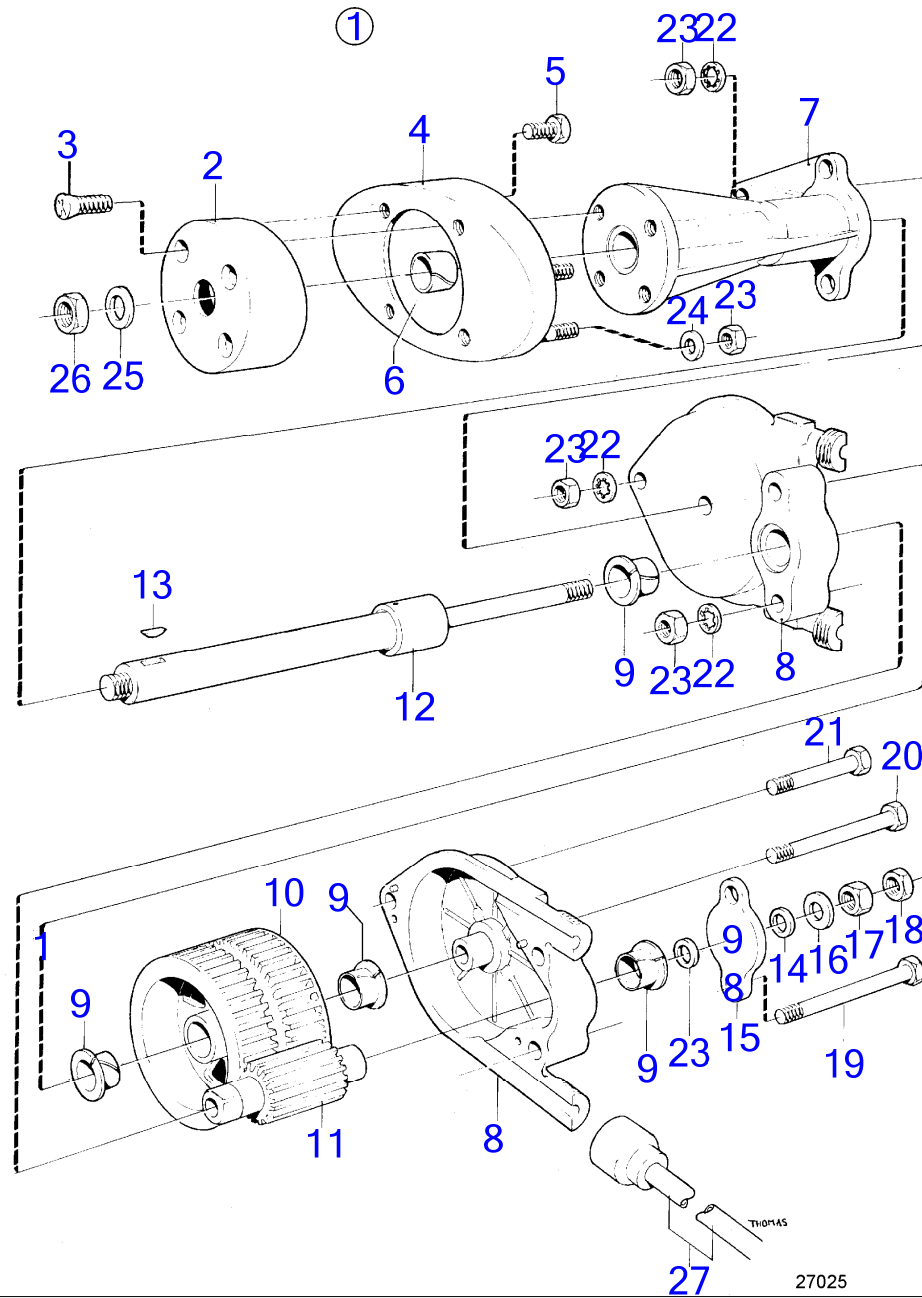
## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
30	968247	2	Vis à tête hexagonal		
31	853254	2	Gache		
32	941908	2	Rondelle élastique		
33	958226	2	Joint torique		
34	946152	1	Raccord		
35	957031	1	Raccord		
36	961664	3	Collier serrage		
37	838311	X	Flexible de retour		L=500mm
38	838482	1	Radiateur huile		
39	955515	2	Vis à tête hexagonal		
40	941906	2	Rondelle élastique		
41	(852787)	1	Tige articulée		Référence hors de gamme
42	913158	1	Boulon à trou goupil		
43	853160	1	Rondelle verrouillag		
44	852789	1	Boulon à trou goupil		
45	(907856)	2	Goupille fendue		Référence hors de gamme
46	(828913)	1	Tirant articulation		Référence hors de gamme
47	828892	1	· Tuyau		
48	828893	1	· Tuyau		
49	970951	2	· Vis à tête hexagonal		(955321)
50	971089	2	· Contre-écrou		(963107)
51	955806	1	· Écrou hexagonal		
52	828894	1	· Barre de réglage		
53	913158	2	· Boulon à trou goupil		
54	967707	2	· Goupille fendue		
55	1140020	1	Limiteur d'indicatio		
56	853531	1	Kit d'anode		Pour transmission DP-A.
	(853589)	1	Kit d'anode		Référence hors de gamme, Pour transmission SP-A.
57	959437	1	Vis à six pans creux		

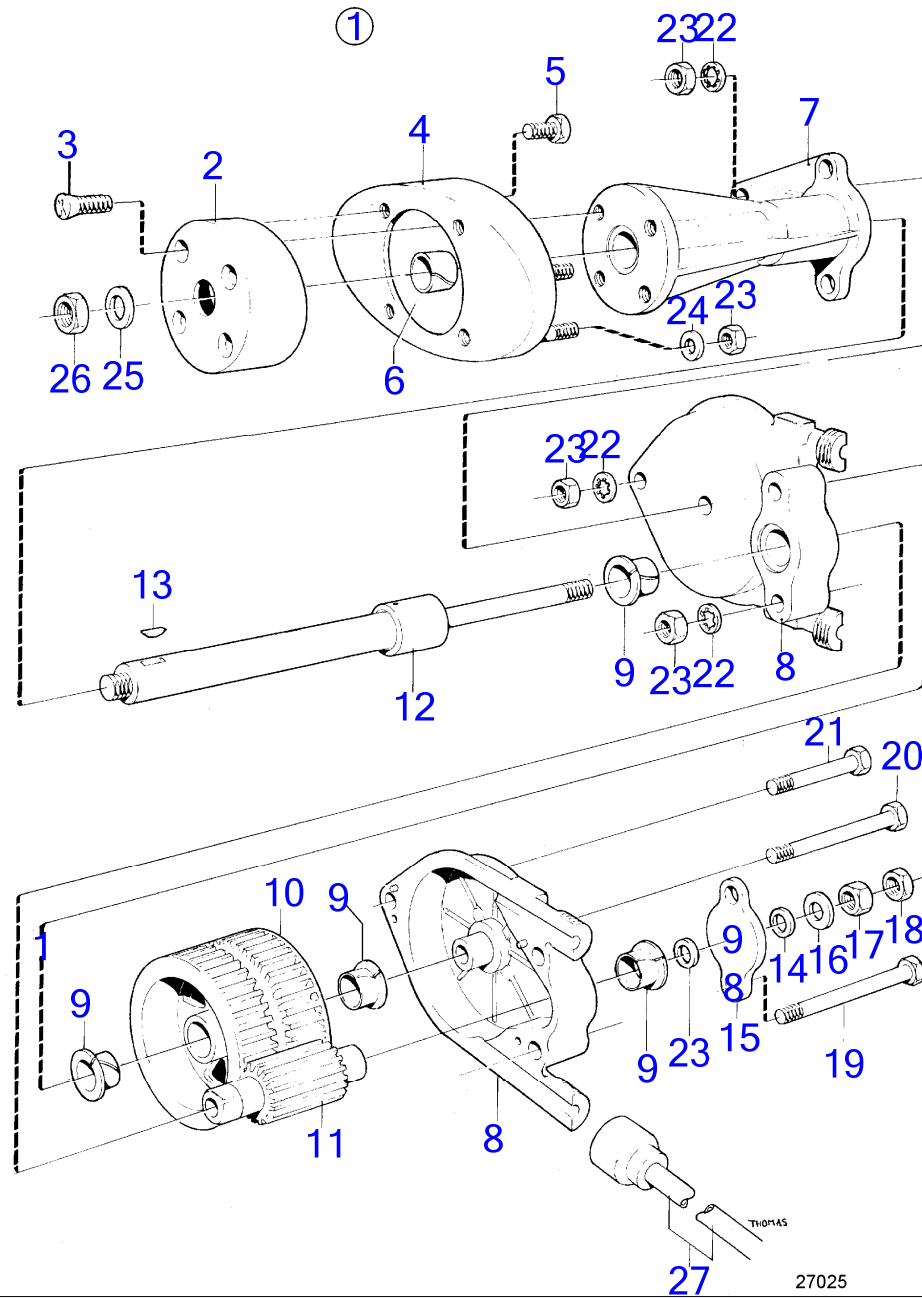


8866

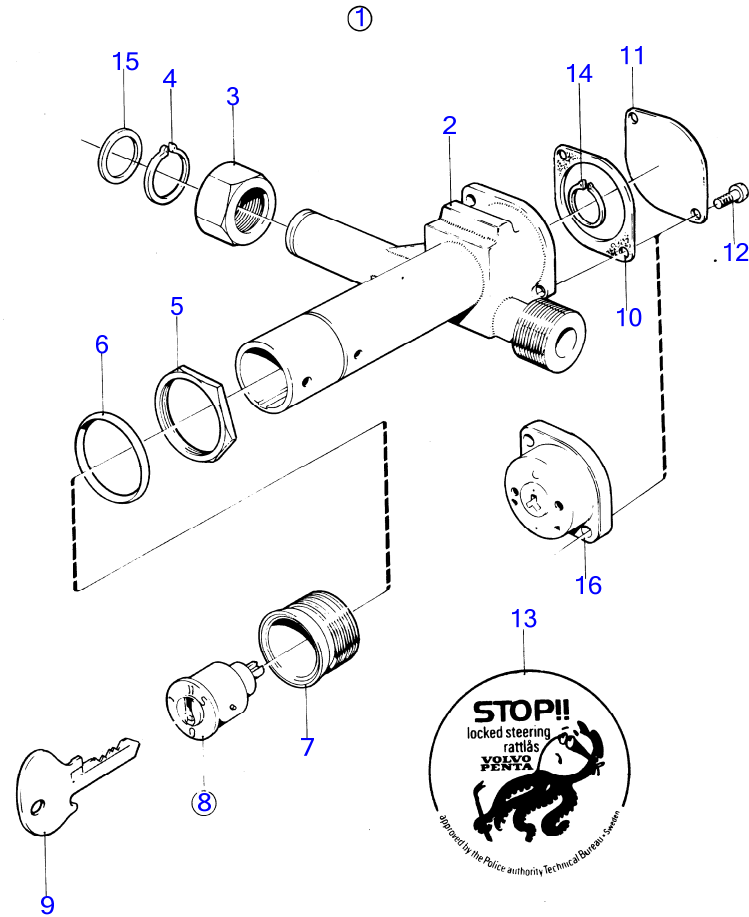
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	855860	1	Servopompe	
2		1	· boîtier	
3		1	· kit d'arbre	
4		1	· arbre d'entraînement	
5	273881	1	· Kit bague	
5A		X	· cale	
6		1	· moyeu	
7		1	· joint d'étanchéité	
8		1	· kit rotor	
9		1	· rotor	
10		1	· vanne	
11		1	· bague	
12	(273905)	1	· Kit soupapes	Référence hors de gamme
13		1	· vanne	
14		1	· ressort	
15	(1272427)	2	· Goupille cylindrique	Référence hors de gamme
16	(1329586)	1	· Tôle	Référence hors de gamme
17		1	· thrust plate	
18	(1329589)	1	· Anneau verrouillage	Référence hors de gamme
19	855735	1	· Kit plombage	
20		1	· joint torique	
21		1	· joint torique	
22		2	· joint torique	
23		2	· joint torique	
24		1	· bague d'arrêt	
25	855544	1	· Kit réservoir d'huile	
26		1	· joint torique	
27		1	· joint torique	
28		2	· joint torique	
29	828951	2	· Goujon	
30		1	· couvercle	
31			· marque	



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	850809	1	Tête de commande	
2		1	· plaque de montage	
3	(941462)	4	· Vis	Référence hors de gamme
4		1	· bracket	
5	(955655)	4	· Vis à tête hexagonal	Référence hors de gamme
6	(839724)	1	· Bague	Référence hors de gamme
7		1	· bracket	
8		2	· boitier	
9	(828155)	4	· Bague	Référence hors de gamme
10		1	· pignon	
11		1	· pignon	
12		1	· arbre	
13	835059	1	· Clé	
14	(839725)	2	· Rondelle glissement	Référence hors de gamme
15		1	· thrust plate	
16	940097	1	· Rondelle	
17	(955848)	1	· Écrou hexagonal	Référence hors de gamme
18	(955858)	1	· Écrou	Référence hors de gamme
19	(955670)	2	· Vis	Référence hors de gamme
20	(955668)	1	· Vis à tête hexagonal	Référence hors de gamme
21	(955665)	1	· Vis	Référence hors de gamme
22	(955949)	4	· Rondelle dentée	Référence hors de gamme
23	955847	8	· Écrou hexagonal	
24	955894	4	· Rondelle	
25	960145	1	· Rondelle	
26	940154	1	· Écrou hexagonal	
27	(839727)	1	· Tube plastique	Référence hors de gamme



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	853181	1	Boitier direction	
	853214	1	Raccord reducteur	
2		1	· plaque de montage	
3	(941462)	4	· Vis	Référence hors de gamme
4		1	· bracket	
5	(955655)	4	· Vis à tête hexagonal	Référence hors de gamme
6	(839724)	1	· Bague	Référence hors de gamme
7		1	· bracket	
8		2	· boitier	
9	(828155)	4	· Bague	Référence hors de gamme
10		1	· pignon	
11		1	· pignon	
12		1	· arbre	
13	835059	1	· Clé	
14	(839725)	2	· Rondelle glissement	Référence hors de gamme
15		1	· thrust plate	
16	940097	1	· Rondelle	
17	(955848)	1	· Écrou hexagonal	Référence hors de gamme
18	(955858)	1	· Écrou	Référence hors de gamme
19	(955670)	2	· Vis	Référence hors de gamme
20	(955668)	1	· Vis à tête hexagonal	Référence hors de gamme
21	(955665)	1	· Vis	Référence hors de gamme
22	(955949)	4	· Rondelle dentée	Référence hors de gamme
23	955847	8	· Écrou hexagonal	
24	955894	4	· Rondelle	
25	960145	1	· Rondelle	
26	940154	1	· Écrou hexagonal	
27	(839727)	1	· Tube plastique	Référence hors de gamme

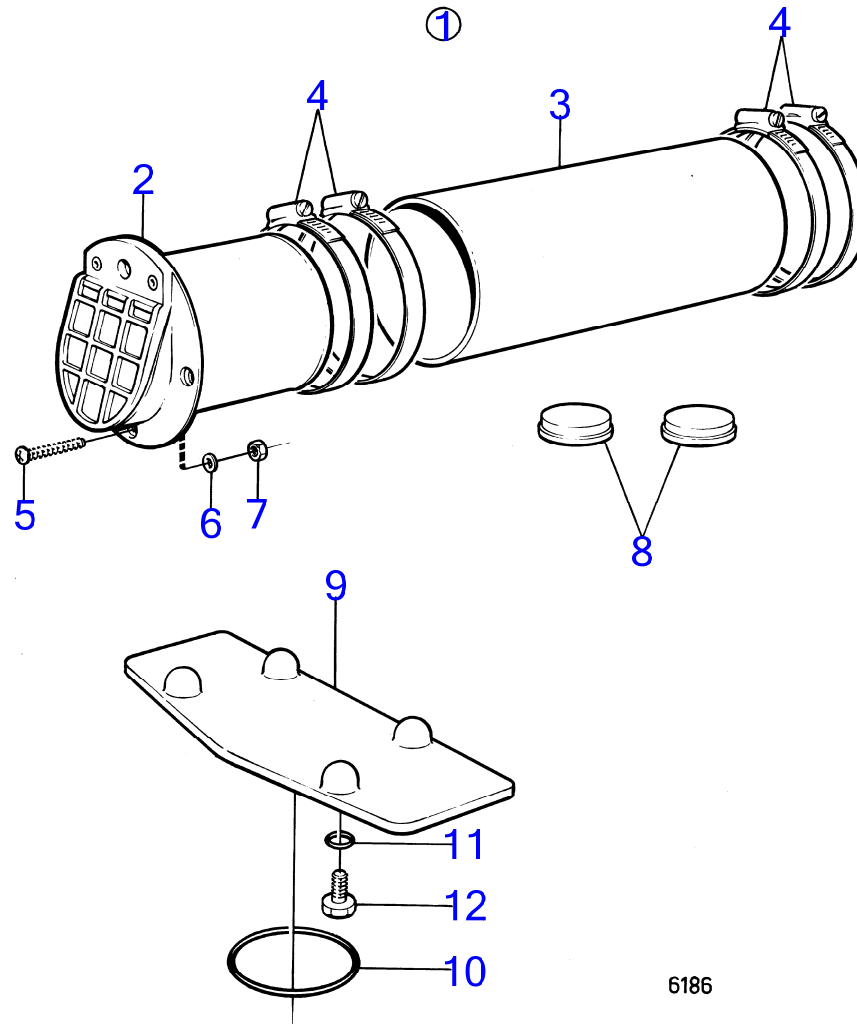


4153



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(839544)	1	Verrou de commande		Référence hors de gamme
2		1	· boîtier		
3	(839531)	1	· Écrou		Référence hors de gamme
4	(914450)	1	· Circlip		Référence hors de gamme
5	(832476)	1	· Contre-écrou		Référence hors de gamme
6	(839523)	1	· Anneau verrouillage		Référence hors de gamme
7	(839512)	1	· Douille de blocage		Référence hors de gamme
8	(839532)	1	· Barillet de serrure		Référence hors de gamme
9	(831606)	1	· Clé		Indiquer le code de cle a la commande., Référence hors de gamme
			bulletin P-36-4-1	P-36-4-1-EN	Numéros de référence annulés pour les clés
10	(1140051)	1	· Joint		(839543), Référence hors de gamme
11	(839542)	1	· Couvercle protection		Référence hors de gamme
12	956060	2	· Vis empreinte crucif		
13		1	· autocollant		
14	(914448)	1	· Circlip		Référence hors de gamme
15	(850221)	2	· Rondelle		Référence hors de gamme
16	(839492)	1	Tôle		Référence hors de gamme

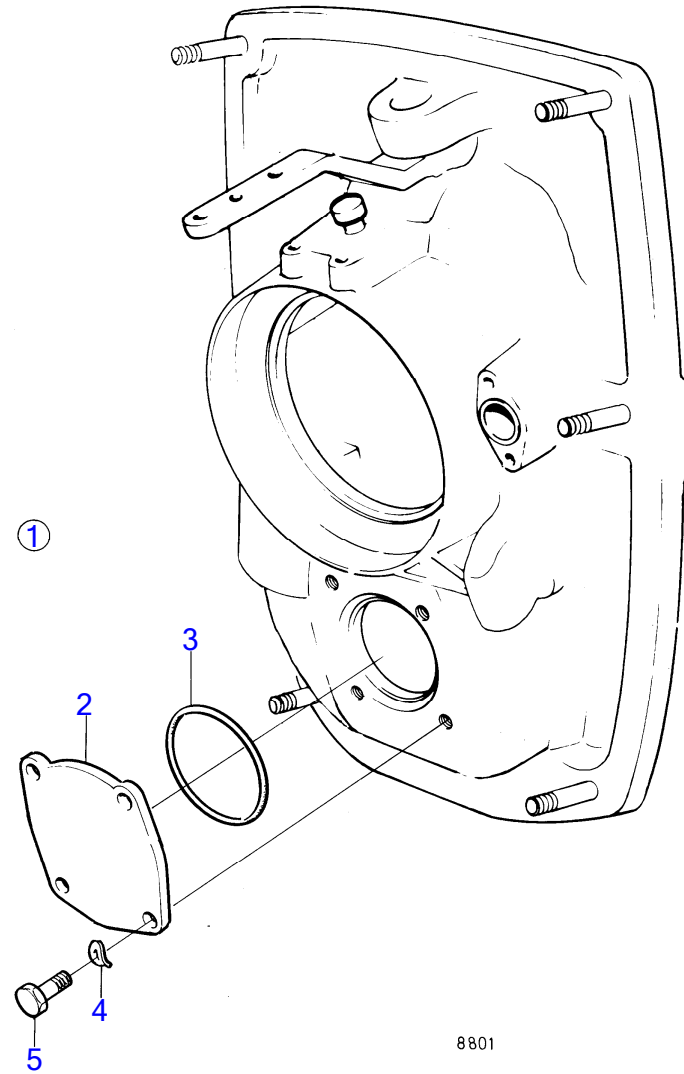
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



6186

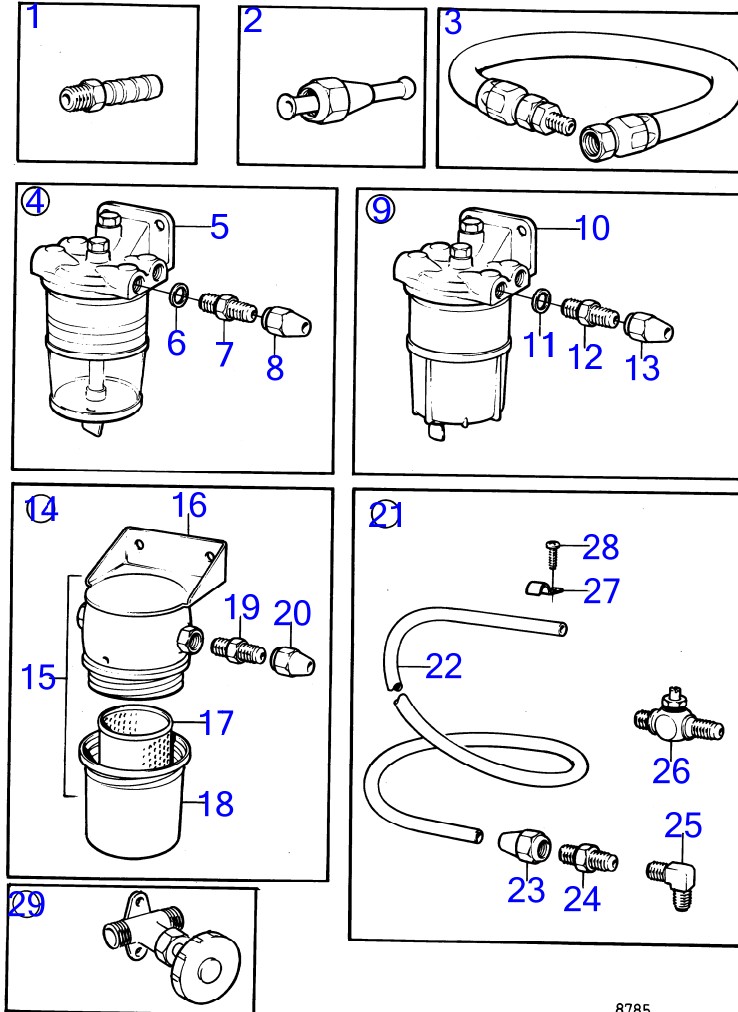
AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(841091)	1	Sortie d'échappement	Référence hors de gamme
2	(834825)	2	Passage de coque	Référence hors de gamme
3	855642	X	Flexible echappement	L=3X400mm
4	853012	8	Collier serrage	(834718)
5	(804435)	8	Vis	Référence hors de gamme
6	955894	8	Rondelle	
7	(950363)	8	Contre-écrou	Référence hors de gamme
8	814473	2	Obturateur	
9	(841136)	1	Fausse-bride	Référence hors de gamme
10	925256	1	Joint torique	
11	925055	4	Joint torique	
12	959967	4	Vis à tête hexagonal	



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(1140003)	1	Tôle recouvrement	Référence hors de gamme
2	(838934)	1	· Fausse-bride	Référence hors de gamme
3	925260	1	· Joint torique	
4	941908	4	· Rondelle élastique	
5	955315	4	· Vis à tête hexagonal	

AQ231A, AQ231B, AQ231LB



8785

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

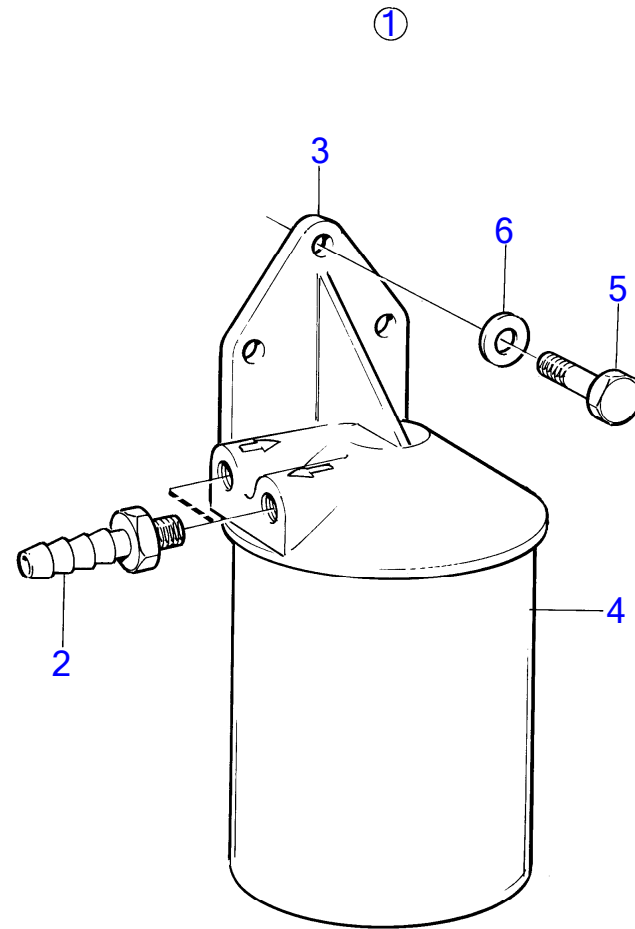
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	855117	1	Raccord		1/8"-27 NPTF
	855207	1	Raccord		1/4"-18 NPTF
2	(829744)	1	Raccord flexible		5/16", Référence hors de gamme
	855129	1	Raccord flexible		5/16"
3	(1141555)	1	Flexible de carburant		Référence hors de gamme
	(1141554)	1	Flexible de carburant		Référence hors de gamme
	1140062		Tuyau cuivre		
4	845109	1	Filtre carburant		5/16", 3/8"
			bulletin 50-03	50-03-EN	Filtre à carburant/sépar. d'eau supplém., D2010-40, D22 1994-02-01
5	821094	1	· Filtre carburant		
			bulletin 50-03	50-03-EN	Filtre à carburant/sépar. d'eau supplém., D2010-40, D22 1994-02-01
6	18817	2	· Joint		
7	191397	2	· Raccord		5/16"
	941438	2	· Raccord		3/8"
8	954322	2	· Écrou accouplement		5/16"
	954323	2	· Écrou accouplement		3/8"
9	833972	1	Séparateur d'eau		5/16", 3/8"
10	833971	1	· Séparateur d'eau		
11	957176	2	· Joint		
12	191397	2	· Raccord		5/16"
	941438	2	· Raccord		3/8"
13	954322	2	· Écrou accouplement		5/16"
	954323	2	· Écrou accouplement		3/8"
14	841071	1	Filtre carburant		5/16", 3/8"
					Remp. par 855952
				17574	
15	841054	1	· Filtre carburant		
16		1	· boîtier		
17	841162	1	· Filtre		
			bulletin p-18-8-1	p-18-8-1-EN	Volvo Penta Ethanol Fuel treatment
18		1	· carter		
19	190962	2	· Raccord		5/16"
	954337	2	· Raccord		3/8"
20	954322	2	· Écrou accouplement		5/16"
	954323	2	· Écrou accouplement		3/8"
21	(827912)	1	Tuyau de carburant		5/16", Référence hors de gamme
			bulletin P-23-4-3	P-23-4-3-EN	Conduite de carburant 5/16
22	943847	1	· Tuyau		5/16", L=5000mm
23	954322	3	· Écrou accouplement		
24	954336	2	· Raccord		
25	(954343)	1	· Raccord coudé		Référence hors de gamme
26	824599	1	· Grue		
27	951189	15	· Collier serrage		
28	955139	15	· Vis empreinte crucif		
29	838418	X	Robinet de carburant		

7743460-90-17572

8785

Upd:11/20/2015

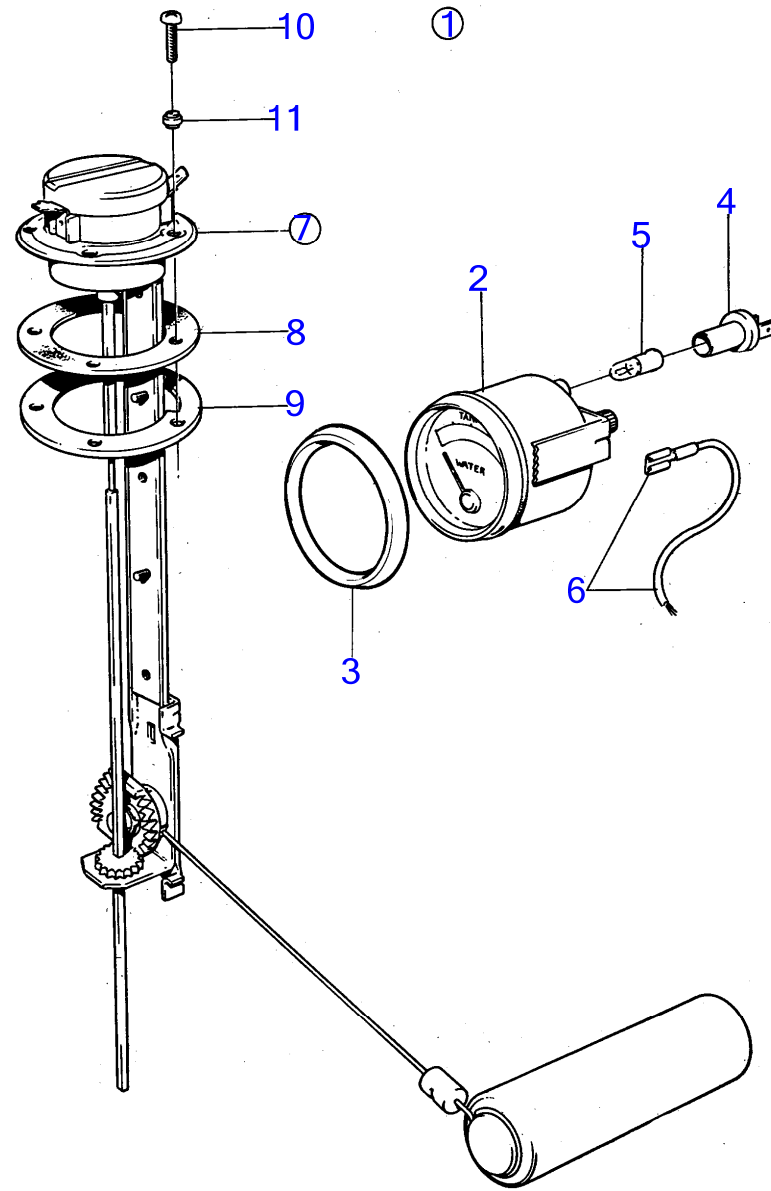
AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A



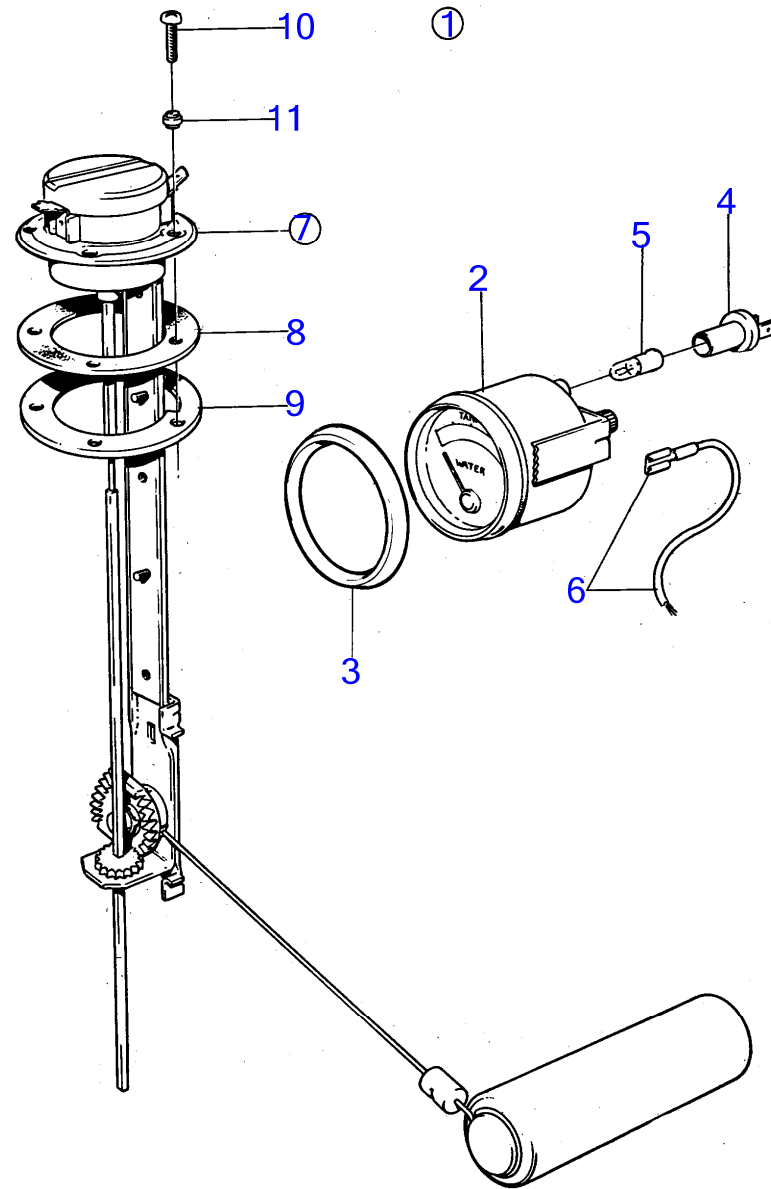
8818



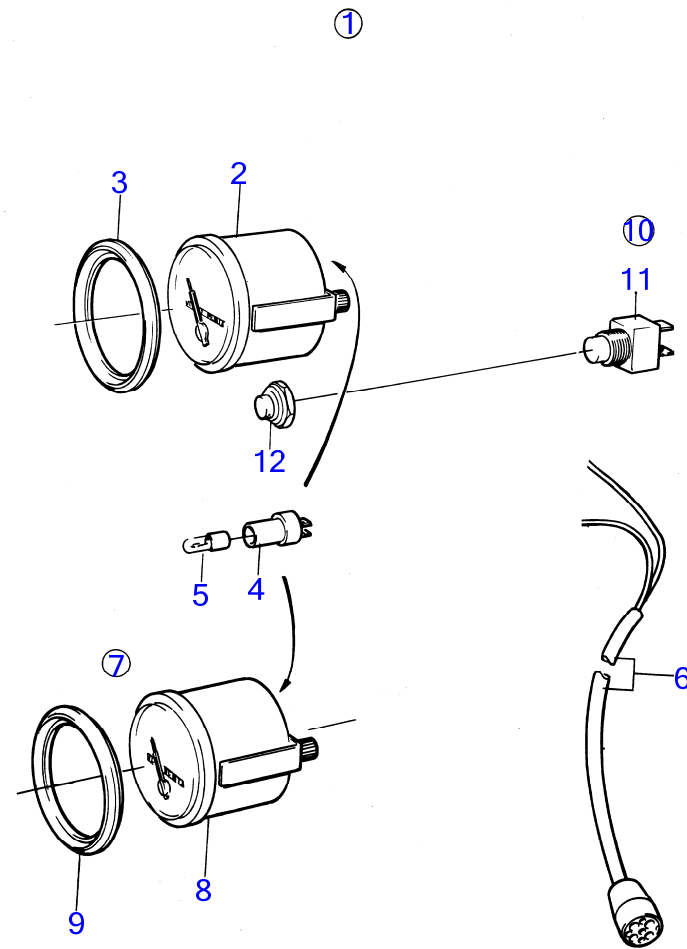
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	855952	1	Kit de filtre à carb bulletin p-18-8-1	p-18-8-1-EN	Volvo Penta Ethanol Fuel treatment
2	834781	2	· Raccord		
3	855569	1	· Gaine		
4	855686	1	· Filtre carburant bulletin p-18-8-1	p-18-8-1-EN	Volvo Penta Ethanol Fuel treatment
5	941110	3	· Vis à tête hexagonal		
6	960147	3	· Rondelle		



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	858879	1	Kit jauge de réservo	12V
2	828632	1	· Jauge de carburant	
3	858643	1	· Bague frontale	
4	808175	1	· Porte-lampe	
5	19923	1	· Ampoule	
6		X	· cables et cosses	Voir groupe 3
7	837999	1	· Palpeut	
8	89865	1	· Joint	
9	834480	1	· Bride	
10	956078	4	· Vis empreinte crucif	L=16mm
	956081	1	· Vis empreinte crucif	L=25mm
11	834481	5	· Joint	



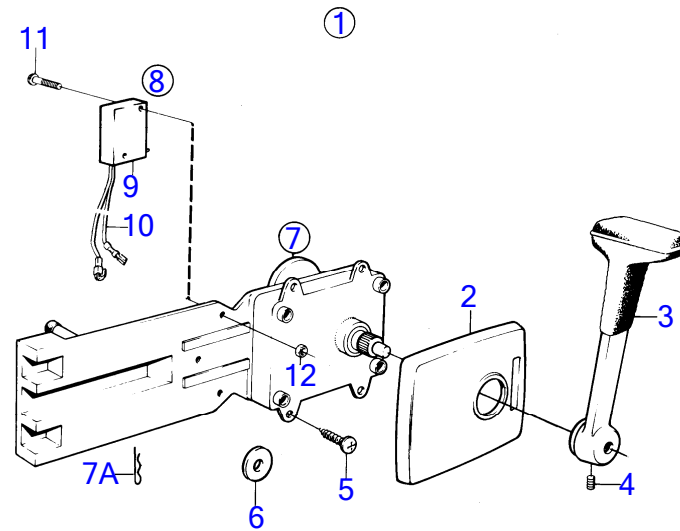
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	858881	1	Kit jauge de réservo	12V
2	828635	1	· Indicateur de niveau	
3	858643	1	· Bague frontale	
4	808175	1	· Porte-lampe	
5	19923	1	· Ampoule	
6		X	· cables et cosses	Voir groupe 3
7	834389	1	· Sonde de réservoir	
8	89865	1	· Joint	
9	834480	1	· Bride	
10	956078	4	· Vis empreinte crucif	L=16mm
	956081	1	· Vis empreinte crucif	L=25mm
11	834481	5	· Joint	



8937

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	828711	1	Jeu compteur heures	Remp. par 858877
2	828615	1	· Compteur horaire	
3	858643	1	· Bague frontale	(828542)
4	808175	1	· Porte-lampe	
5	19923	1	· Ampoule	
	182059	1	· Ampoule	
6		X	· cables et cosses	Voir groupe 3
7	(858878)	1	Kit voltmètre	Référence hors de gamme
8	828628		· Voltmetre	
9	858643	1	· Bague frontale	(828542)
10	(828718)	1	Interrupteur à bascu	Référence hors de gamme
	(828719)	1	Interrupteur à bascu	Référence hors de gamme
11	828584	1	· Interrupteur à bascu	
	828585	1	· Interrupteur à bascu	
12	828586	1	· Écrou	

AQ231A, AQ231B, AQ231LB



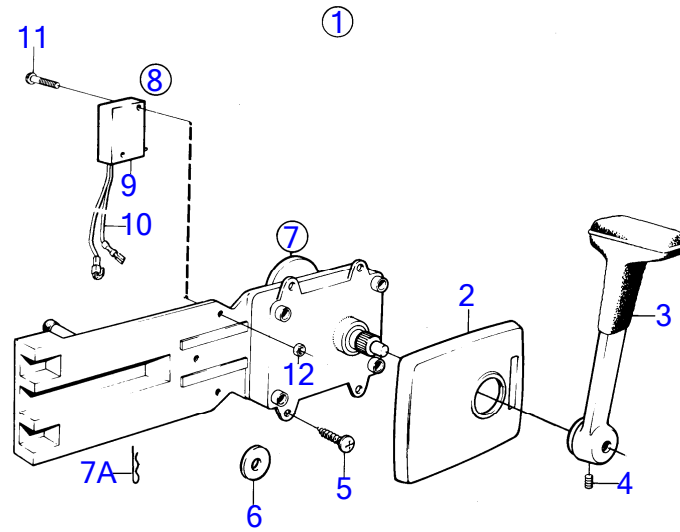
9053



AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	839515	1	Kit montage		Remp. par 851604
2	1140048	1	· Gaine extérieure		(839518)
3	839520	1	· Levier		
4	(946786)	1	· Vis butée		Référence hors de gamme, M5
	839693	1	· Vis verrouillage		M8
5	955142	4	· Vis empreinte crucif		
7	839469	1	Commande		Remp. par 851601
			·	17562	
			·	17562	
8	855352	1	Contact posit.neutre		Poste de commande 1., (841165)
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
9	850200	1	· Interrupteur à bascu		
10		X	· cables et cosses		Voir groupe 3
11	946177	2	· Vis empreinte crucif		
	947536	2	· Écrou hexagonal		

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

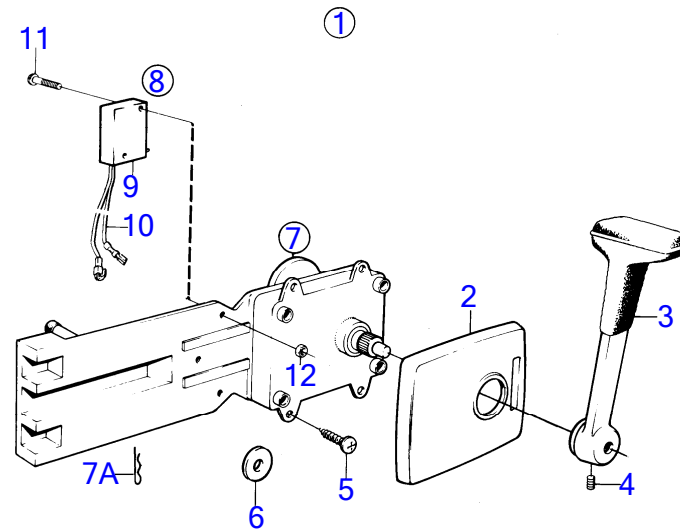


9053

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	839515	2	Kit montage		Remp. par 851604
2	1140048	2	· Gaine extérieure		(839518)
3	839520	2	· Levier		
4	(946786)	2	· Vis butée		Référence hors de gamme, M5
	839693	2	· Vis verrouillage		M8
5	955142	8	· Vis empreinte crucif		
7	839469	2	Commande		Remp. par 851601
8	855352	1	Contact posit.neutre		Poste de commande 1., (841165)
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
8	855352	1	Contact posit.neutre		Poste de commande 2.
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
9	850200	2	· Interrupteur à bascu		
10		X	· cables et cosses		Voir groupe 3
11	946177	4	· Vis empreinte crucif		
	947536	4	· Écrou hexagonal		

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

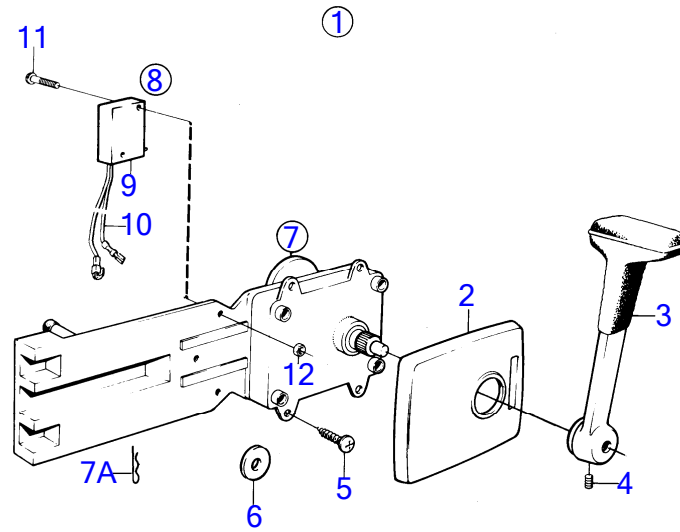


9053

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	851604	1	Kit montage		Montage laterla remplace par 1140092. (839518)
2	1140048	1	· Gaine extérieure		
3	839520	1	· Levier		
4	839693	1	· Vis verrouillage		M8
5	955142	4	· Vis empreinte crucif		
6		1	· rondelle		
7	851601	1	Commande		
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
7A	852924	1	· Clip		
8	855352	1	Contact posit.neutre		Poste de commande 1., (841165)
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
9	850200	1	· Interrupteur à bascu		
10		X	· cables et cosses		Voir groupe 3
11	946177	2	· Vis empreinte crucif		
	947536	2	· Écrou hexagonal		

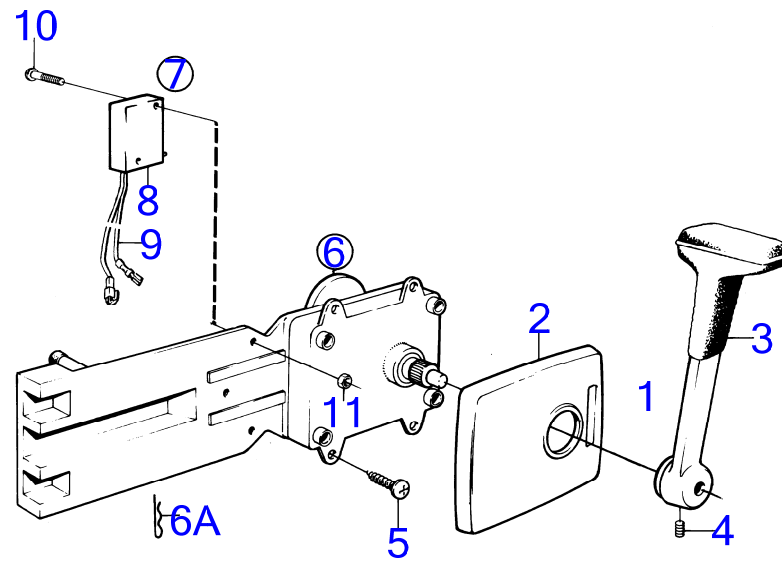
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



9053

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	851604	2	Kit montage		Montage laterla remplace par 1140092.
2	1140048	2	· Gaine extérieure		(839518)
3	839520	2	· Levier		
4	839693	2	· Vis verrouillage		M8
5	955142	8	· Vis empreinte crucif		
6		1	· rondelle		
7	851601	2	Commande		
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
7A	852924	1	· Clip		
8	855352	1	Contact posit.neutre		Poste de commande 1., (841165)
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
8	855352	1	Contact posit.neutre		Poste de commande 2.
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
9	850200	2	· Interrupteur à bascu		
10		X	· cables et cosses		Voir groupe 3
11	946177	4	· Vis empreinte crucif		
	947536	4	· Écrou hexagonal		

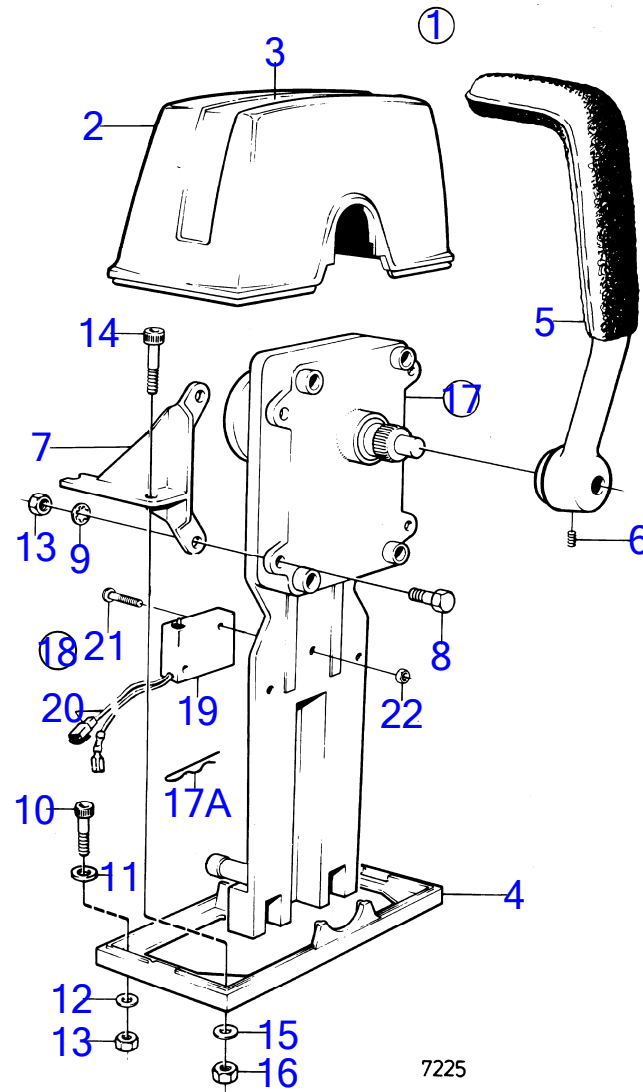


7224



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	1140092	1	Kit montage		
2	853713	1	· Gaine extérieure		
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
3	839520	1	· Levier		
4	839693	1	· Vis verrouillage		
5	955142	4	· Vis empreinte crucif		
	961330	4	· Vis empreinte crucif		
6	1140094	1	· Rondelle		
7	1140095	1	· Mécanisme de command		
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
7			..	17561	
7A	852924	1	Clip		
8	855352	1	Contact posit.neutre		(841165)
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
9	850200	1	· Interrupteur à bascu		
10		X	· cables et cosses		Voir groupe 3
11	946177	2	· Vis empreinte crucif		
12	947536	2	· Écrou hexagonal		

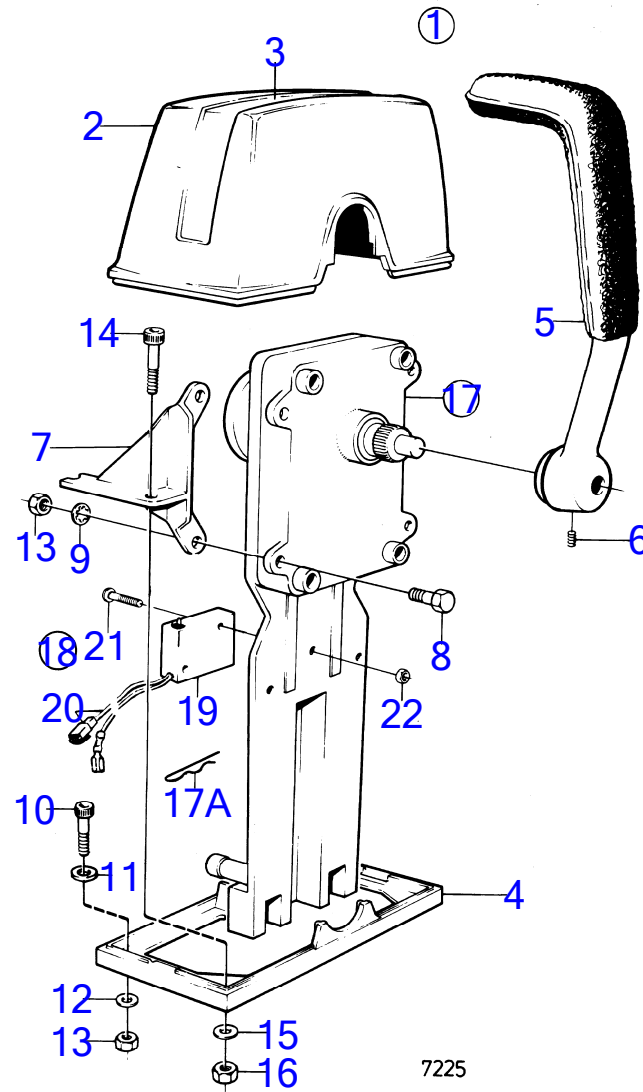
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	839470	1	Kit montage		Remp. par 851602
2	839472	1	· Gaine extérieure		
4	839474	1	· Tôle		
5	839475	1	· Levier		
6	(946786)	1	· Vis butée		M5, Référence hors de gamme
	839693	1	· Vis verrouillage		M8
7	(839480)	1	· Console		Marque 839480, Référence hors de gamme
	(839481)	1	· Console		Marque 839481, Référence hors de gamme
8	955244	4	· Vis à tête hexagonal		
9	(955946)	4	· Rondelle dentée		Référence hors de gamme
10	947671	2	· Vis à six pans creux		
12	960138	2	· Rondelle		
13	955780	6	· Écrou hexagonal		
14	947672	2	· Vis à six pans creux		
15	960139	2	· Rondelle		
16	955781	2	· Écrou hexagonal		
17	839469	1	Commande		Remp. par 851600
				17562	
				17562	
18	855352	1	Contact posit.neutre bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Poste de commande 1., (841165) Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
19	850200	1	· Interrupteur à bascu		
20		X	· cables et cosses		Voir groupe 3
21	946177	2	· Vis empreinte crucif		
22	947536	2	· Écrou hexagonal		

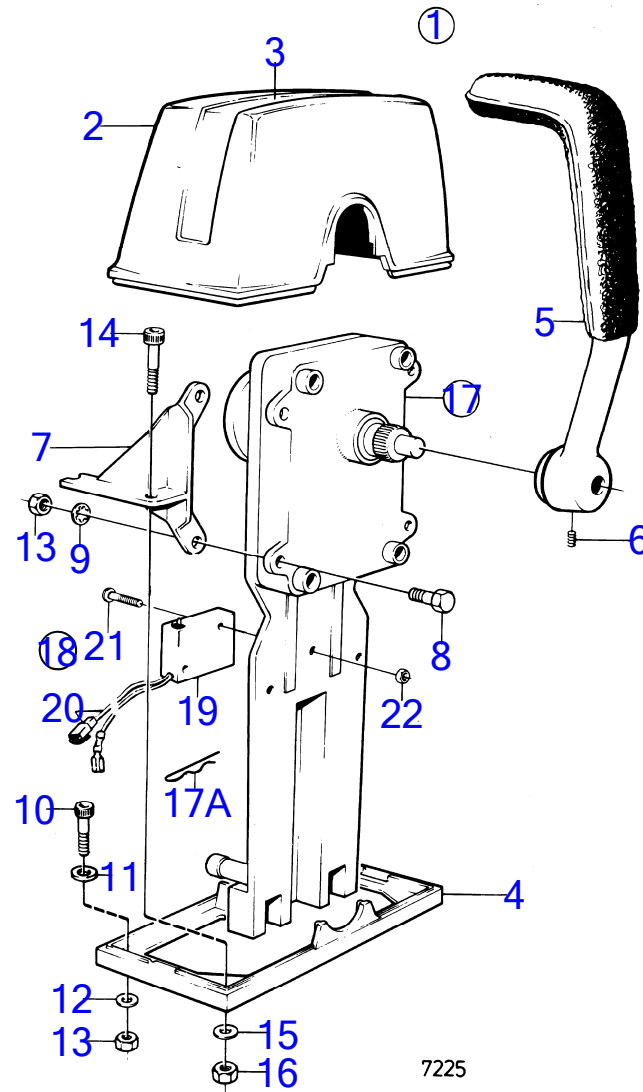
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	839470	2	Kit montage		Remp. par 851602
2	839472	2	· Gaine extérieure		
4	839474	2	· Tôle		
5	839475	2	· Levier		
6	(946786)	2	· Vis butée		M5, Référence hors de gamme
	839693	2	· Vis verrouillage		M8
7	(839480)	2	· Console		Marque 839480, Référence hors de gamme
	(839481)	2	· Console		Marque 839481, Référence hors de gamme
8	955244	8	· Vis à tête hexagonal		
9	(955946)	8	· Rondelle dentée		Référence hors de gamme
10	947671	4	· Vis à six pans creux		
12	960138	4	· Rondelle		
13	955780	12	· Écrou hexagonal		
14	947672	4	· Vis à six pans creux		
15	960139	4	· Rondelle		
16	955781	4	· Écrou hexagonal		
17	839469	2	Commande		Remp. par 851600
18	855352	1	Contact posit.neutre		Poste de commande 1., (841165)
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
18	855352	1	Contact posit.neutre		Poste de commande 2.
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
19	850200	2	· Interrupteur à bascu		
20		X	· cables et cosses		Voir groupe 3
21	946177	4	· Vis empreinte crucif		
22	947536	4	· Écrou hexagonal		

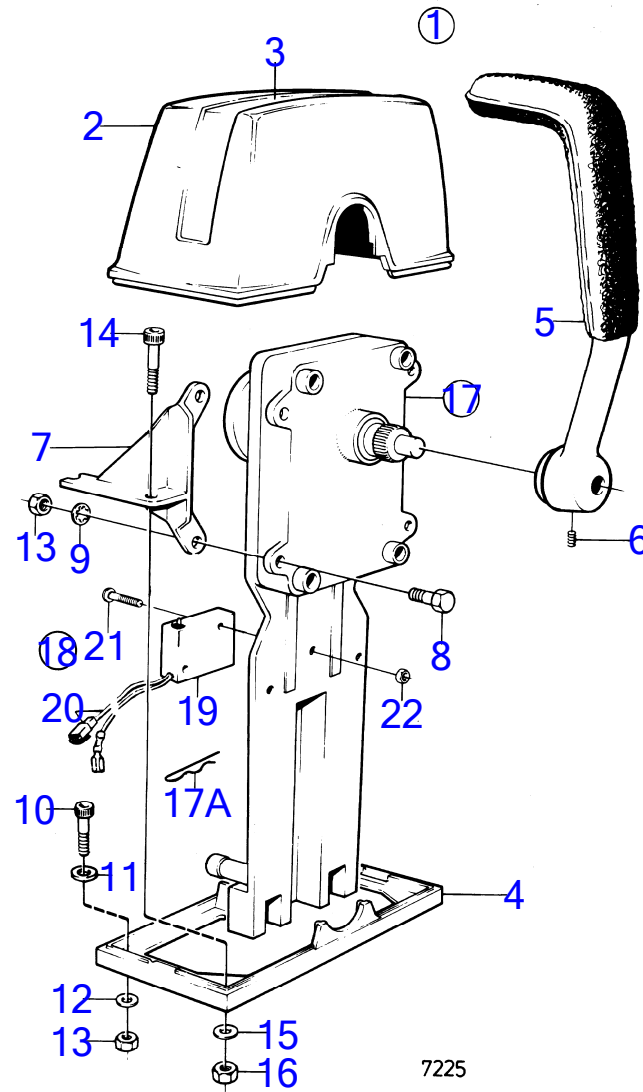
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	851602	1	Kit montage		
2	839472	1	· Gaine extérieure		
3		1	· Autocollant		
4	839474	1	· Tôle		
5	839475	1	· Levier		
6	839693	1	· Vis verrouillage		M8
10	947671	2	· Vis à six pans creux		
11	940090	2	· Rondelle		
12	960138	2	· Rondelle		
13	955780	2	· Écrou hexagonal		
14	947671	2	· Vis à six pans creux		
15	960138	2	· Rondelle		
16	955780	2	· Écrou hexagonal		
17	851600	1	Commande		
17A	852924	1	· Clip		
18	855352	1	Contact posit.neutre bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Poste de commande 1., (841165) Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
19	850200	1	· Interrupteur à bascu		
20		X	· cables et cosses		Voir groupe 3
21	946177	2	· Vis empreinte crucif		
22	947536	2	· Écrou hexagonal		

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

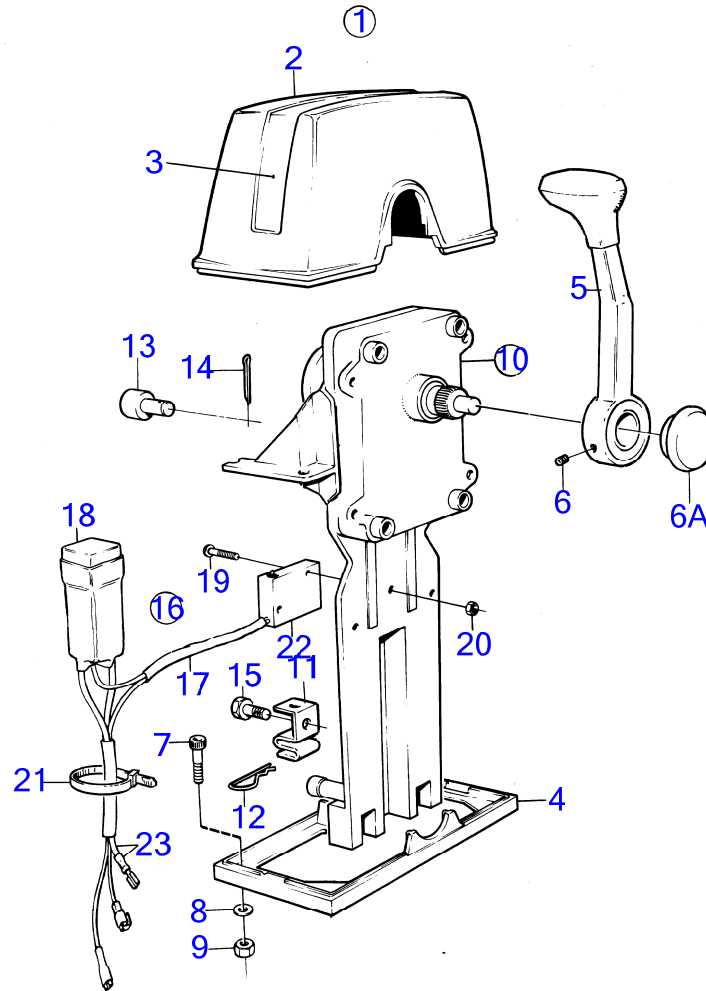




AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	851602	2	Kit montage		
2	839472	2	· Gaine extérieure		
3		2	· Autocollant		
4	839474	2	· Tôle		
5	839475	2	· Levier		
6	839693	2	· Vis verrouillage		M8
10	947671	4	· Vis à six pans creux		
11	940090	4	· Rondelle		
12	960138	4	· Rondelle		
13	955780	4	· Écrou hexagonal		
14	947671	4	· Vis à six pans creux		
15	960138	4	· Rondelle		
16	955780	4	· Écrou hexagonal		
17	851600	2	Commande		
17A	852924	1	· Clip		
18	855352	1	Contact posit.neutre bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Poste de commande 1., (841165) Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
18	855352	1	Contact posit.neutre bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Poste de commande 2. Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
19	850200	2	· Interrupteur à bascu		
20		X	· cables et cosses		Voir groupe 3
21	946177	4	· Vis empreinte crucif		
22	947536	4	· Écrou hexagonal		

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

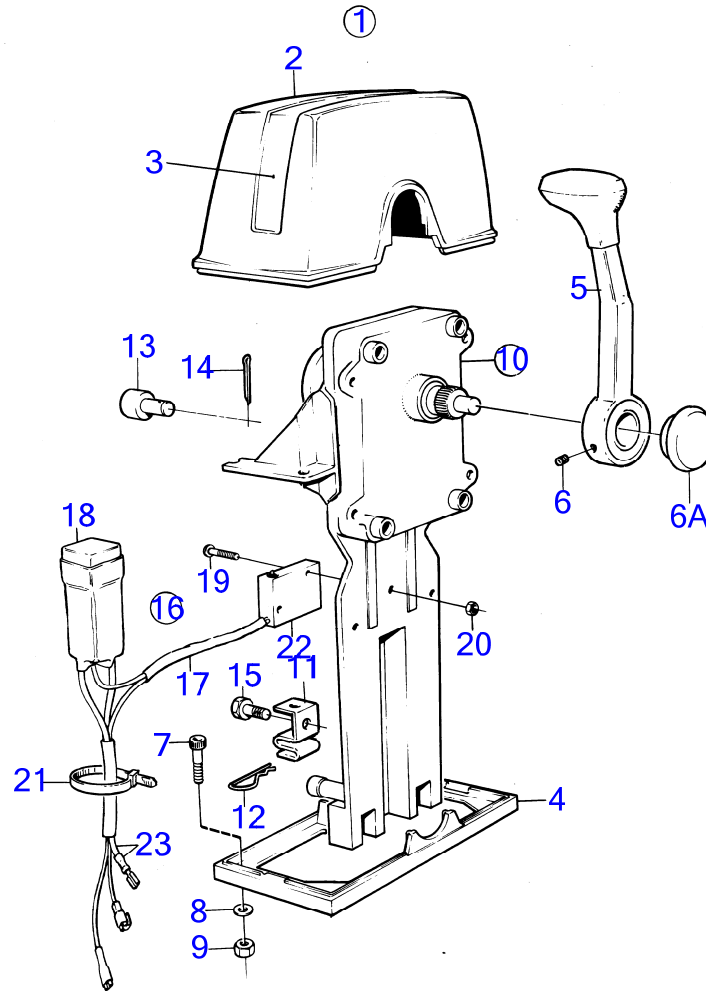


7602

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	851602	1	Kit montage		Simple
2	839472	1	· Gaine extérieure		
3		1	· Autocollant		
4	839474	1	· Tôle		
5	852347	1	· Levier		
			· ..	17559	
6A	853004		Bouton-poussoir		
6	839693	1	· Vis verrouillage		
7	947671	4	· Vis à six pans creux		
8	960138	4	· Rondelle		
9	955780	4	· Écrou hexagonal		
10	851600	1	Commande		
11	853423	1	· Retenue		
12	852924	1	· Clip		
13	839638	1	· Dé		
14	17253	1	· Goupille fendue		
15	839664	1	Vis		
16	855352	1	Contact posit.neutre		(839641)
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
17	(839619)	1	· Kit cables		Référence hors de gamme
18	876037	1	· Kit de relais		(1501832)
19	946177	2	· Vis empreinte crucif		
20	947536	2	· Écrou hexagonal		
21	948210	X	· Serre-câble		
22	850200	1	· Interrupteur à bascu		
23		X	cables et cosses		Voir groupe 3

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

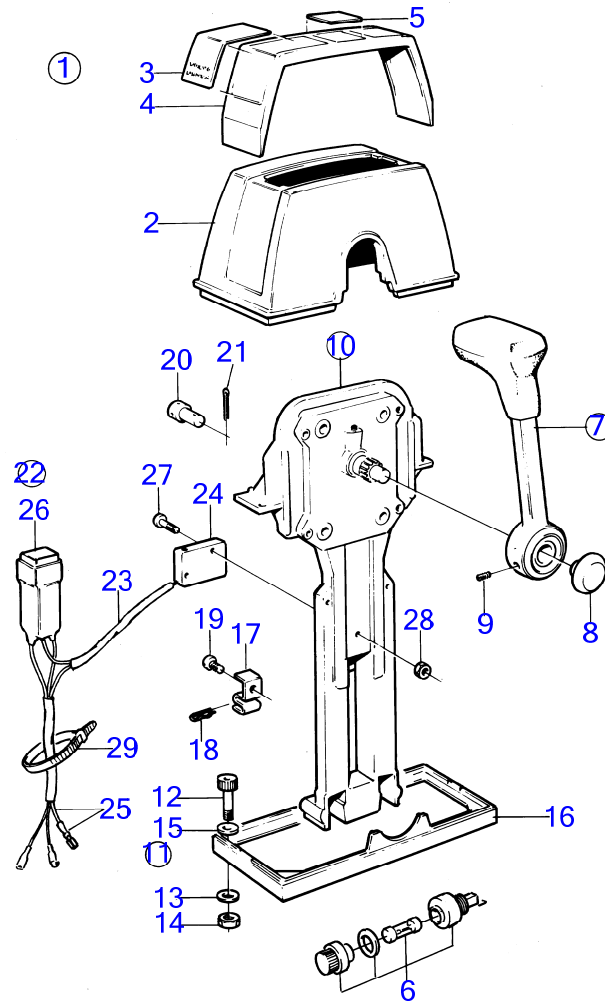


7602

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	851603	1	Kit montage		Double
2	839477	1	· Gaine extérieure		
3		1	· Autocollant		
4	839479	1	· Tôle		
5	852347	2	· Levier		
6	839693	2	Vis verrouillage		
7	947671	4	Vis à six pans creux		
8	960138	4	Rondelle		
9	955780	4	Écrou hexagonal		
10	851600	2	Commande		
11	853423	2	· Retenue		
12	852924	2	· Clip		
13	839638	2	· Dé		
14	17253	2	· Goupille fendue		
15	839664	2	Vis		
16	855352	2	Contact posit.neutre bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	(839641) Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
17	(839619)	2	· Kit cables		Référence hors de gamme
18	876037	2	· Kit de relais		(1501832)
19	946177	4	· Vis empreinte crucif		
20	947536	4	· Écrou hexagonal		
21	948210	X	· Serre-câble		
22	850200	2	· Interrupteur à bascu		
23		X	cables et cosses		Voir groupe 3

AQ231A, AQ231B, AQ231LB



8885

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853168	1	· Kit montage		Simple
2	851882	1	· Gaine extérieure		
3	851896	2	· Autocollant		
4	(851892)	1	· Traverse		Référence hors de gamme
5	(851898)	1	· Autocollant		Référence hors de gamme
7	852347	1	· Levier		
			· ·	17559	
			· ·	17560	
8	853004	1	· Bouton-poussoir		
9	963678	1	· Vis à six pans creux		
10	851600	1	· Commande		
			· ·	17562	
11		1	· Kit vis		
12	947671	4	· · Vis à six pans creux		
13	960138	4	· · Rondelle		
14	955780	4	· · Écrou hexagonal		
15	940090	4	· · Rondelle		
16	839474	1	· Tôle		
17	853423	1	· Retenue		
18	852924	1	· Clip		
19	839664	1	· Vis		
20	839638	1	· Dé		
21	17253	1	· Goupille fendue		
22	855352	1	· Contact posit.neutre		(839641)
			· bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
23	(839619)	1	· Kit cables		Référence hors de gamme
24	850200	1	· · Interrupteur à bascu		
25		X	· · cables et cosses		
26	876037	1	· Kit de relais		(1501832)
27	946177	2	· Vis empreinte crucif		
28	947536	2	· Écrou hexagonal		
29	948210	X	· Serre-câble		

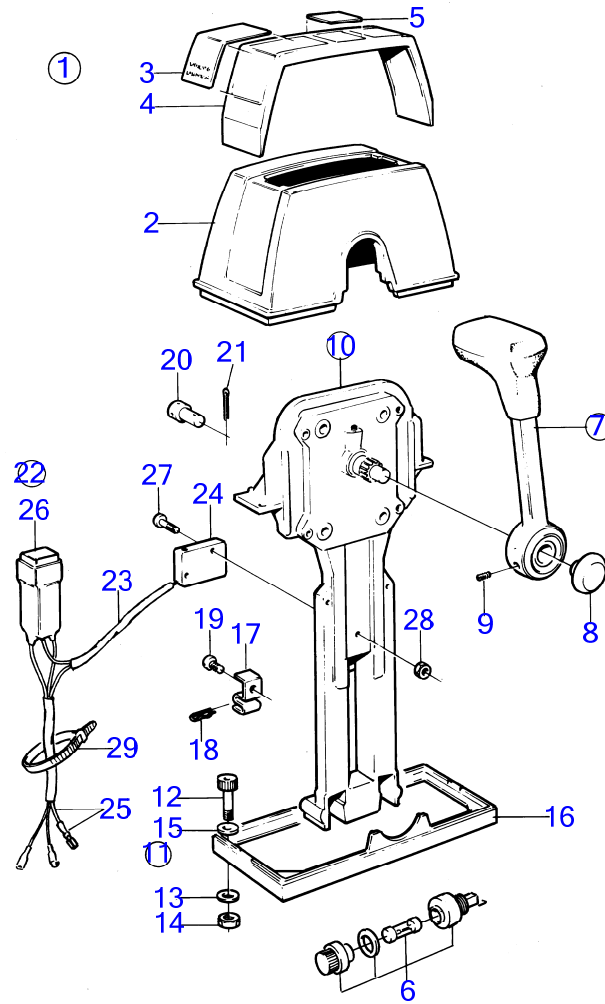
7743460-90-17553

8885

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

AQ231A, AQ231B, AQ231LB



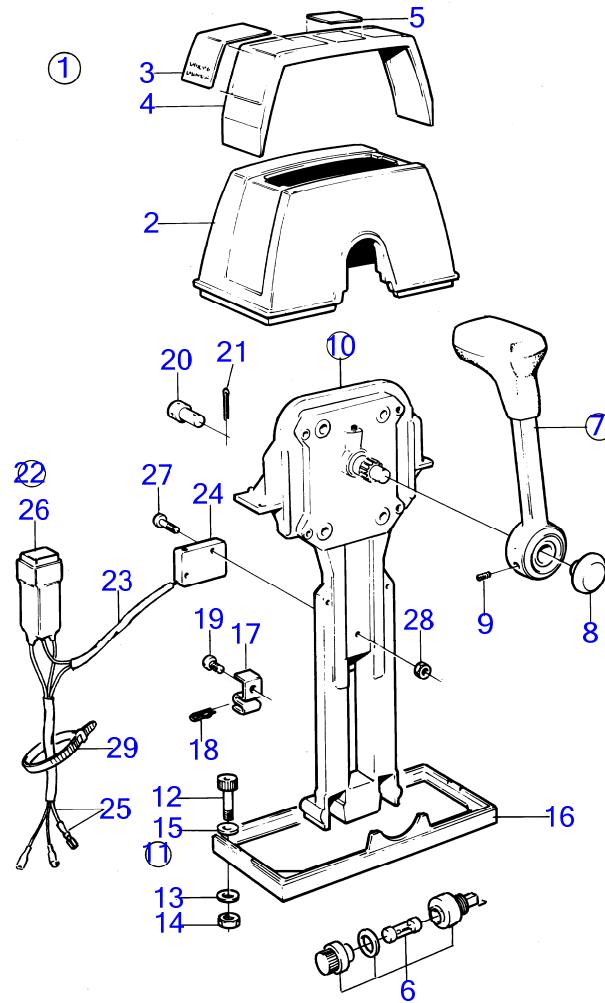
8885



AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853169	1	Kit montage		Double
2	851881	1	· Gaine extérieure		
3	(851895)	2	· Autocollant		Référence hors de gamme
4		1	· Traverse		
5	851897	1	· Autocollant		
7	852347	2	· Levier		
8	853004	2	· Bouton-poussoir		
9	963678	2	· Vis à six pans creux		
10	851600	2	· Commande		
11		1	· Kit vis		
12	947671	4	· Vis à six pans creux		
13	960138	4	· Rondelle		
14	955780	4	· Écrou hexagonal		
15	940090	4	· Rondelle		
16	839479	1	· Tôle		
17	853423	2	· Retenue		
18	852924	2	· Clip		
19	839664	2	Vis		
20	839638	2	Dé		
21	17253	2	Goupille fendue		
22	855352	2	Contact posit.neutre bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	(839641) Lancement d'une nouvelle commande pour voilier Référence hors de gamme
23	(839619)	2	· Kit cables		
24	850200	2	· Interrupteur à bascu		
25		X	· cables et cosses		
26	876037	2	· Kit de relais		(1501832)
27	946177	4	· Vis empreinte crucif		
28	947536	4	· Écrou hexagonal		
29	948210	X	· Serre-câble		

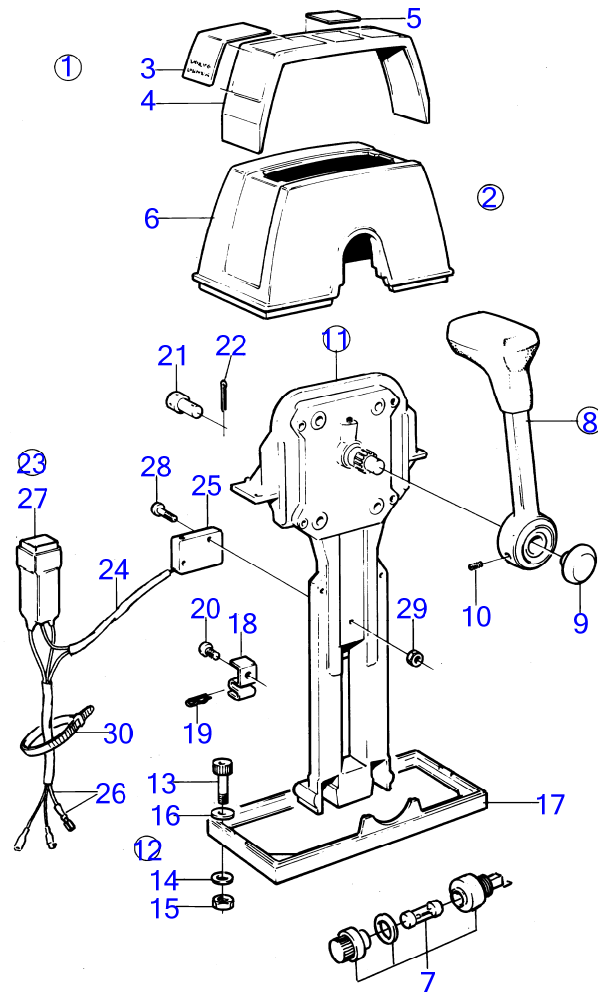
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



8885

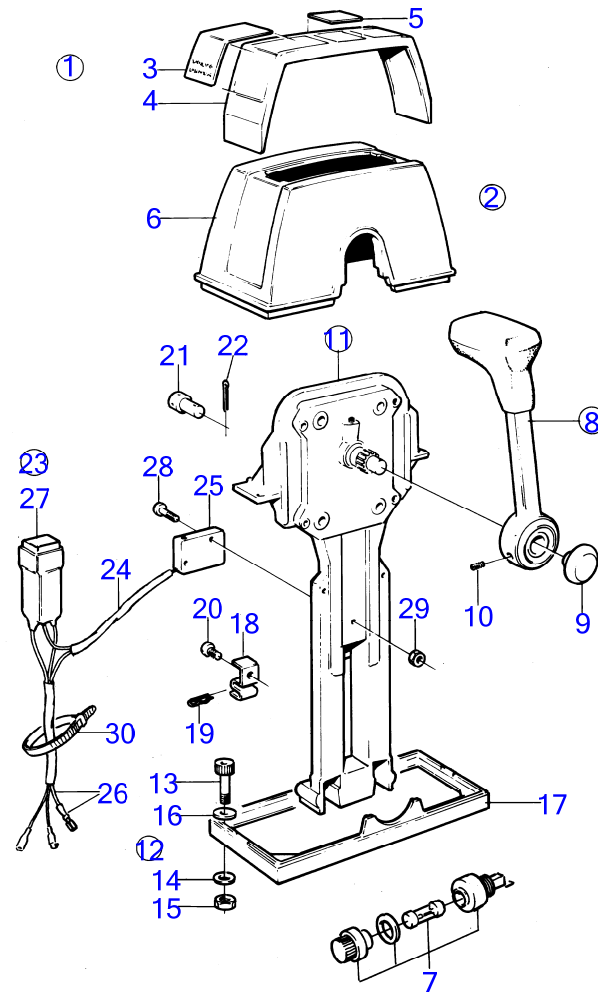
AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	1140043	1	Kit montage		Simple PT
2	1140046	1	· Gaine extérieure		
6		1	· fusible		
		1	· joint torique		
7	1140041	1	· Levier		
8	841073	4	· Porte-fusible		
	853004	1	· Bouton-poussoir		
9	963678	1	· Vis à six pans creux		
10	851600	1	· Commande		
11		1	· Kit vis		
12	947671	4	· Vis à six pans creux		
13	960138	4	· Rondelle		
14	955780	4	· Écrou hexagonal		
15	940090	4	· Rondelle		
16	839474	1	· Tôle		
17	853423	1	· Retenue		
18	852924	1	· Clip		
19	839664	1	Vis		
20	839638	1	Dé		
21	17253	1	Goupille fendue		
22	855352	1	Contact posit.neutre bulletin P-44-5-22		(839641)
23	(839619)	1	· Kit cables	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier Référence hors de gamme
24	850200	1	· Interrupteur à bascu		
25		X	· cables et cosses		
26	876037	1	· Kit de relais		(1501832)
27	946177	2	· Vis empreinte crucif		
28	947536	2	· Écrou hexagonal		
29	948210	X	· Serre-câble		



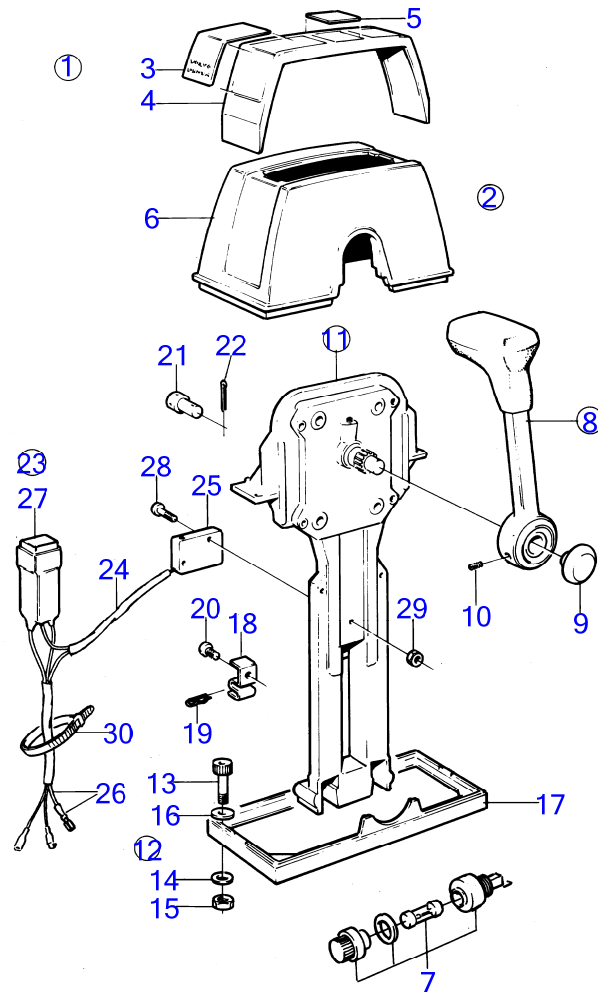
8939

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853168	1	· Kit montage		Simple
2	851882	1	· Gaine extérieure		
3	851896	2	· Autocollant		
4	(851892)	1	· Traverse		Référence hors de gamme
5	(851898)	1	· Autocollant		Référence hors de gamme
6		1	·		
8	852347	1	· Levier		
			·	17559	
			·	17560	
9	853004	1	· Bouton-poussoir		
10	963678	1	· Vis à six pans creux		
11	851600	1	· Commande		
			·	17562	
12		1	· Kit vis		
13	947671	4	· Vis à six pans creux		
14	960138	4	· Rondelle		
15	955780	4	· Écrou hexagonal		
16	940090	4	· Rondelle		
17	839474	1	· Tôle		
18	853423	1	· Retenue		
19	852924	1	· Clip		
20	839664	1	· Vis		
21	839638	1	· Dé		
22	17253	1	· Goupille fendue		
23	855352	1	· Contact posit.neutre bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	(839641) Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
24	(839619)	1	· Kit cables		Référence hors de gamme
25	850200	1	· Interrupteur à bascu		
26		X	· cables et cosses		
27	876037	1	· Kit de relais		(1501832)
28	946177	2	· Vis empreinte crucif		
29	947536	2	· Écrou hexagonal		
30	948210	X	· Serre-câble		



8939

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853169	1	Kit montage		Double
2	851881	1	· Gaine extérieure		
3	(851895)	2	· Autocollant		Référence hors de gamme
4		1	· Traverse		
5	851897	1	· Autocollant		
6	1140046	1	· Gaine extérieure		
8	852347	2	· Levier		
9	853004	2	· Bouton-poussoir		
10	963678	2	· Vis à six pans creux		
11	851600	2	· Commande		
12		1	· Kit vis		
13	947671	4	· Vis à six pans creux		
14	960138	4	· Rondelle		
15	955780	4	· Écrou hexagonal		
16	940090	4	· Rondelle		
17	839479	1	· Tôle		
18	853423	2	· Retenue		
19	852924	2	· Clip		
20	839664	2	Vis		
21	839638	2	Dé		
22	17253	2	Goupille fendue		
23	855352	2	Contact posit.neutre bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	(839641) Lancement d'une nouvelle commande pour voilier Référence hors de gamme
24	(839619)	2	· Kit cables		
25	850200	2	· Interrupteur à bascu		
26		X	· cables et cosses		
27	876037	2	· Kit de relais		(1501832)
28	946177	4	· Vis empreinte crucif		
29	947536	4	· Écrou hexagonal		
30	948210	X	· Serre-câble		

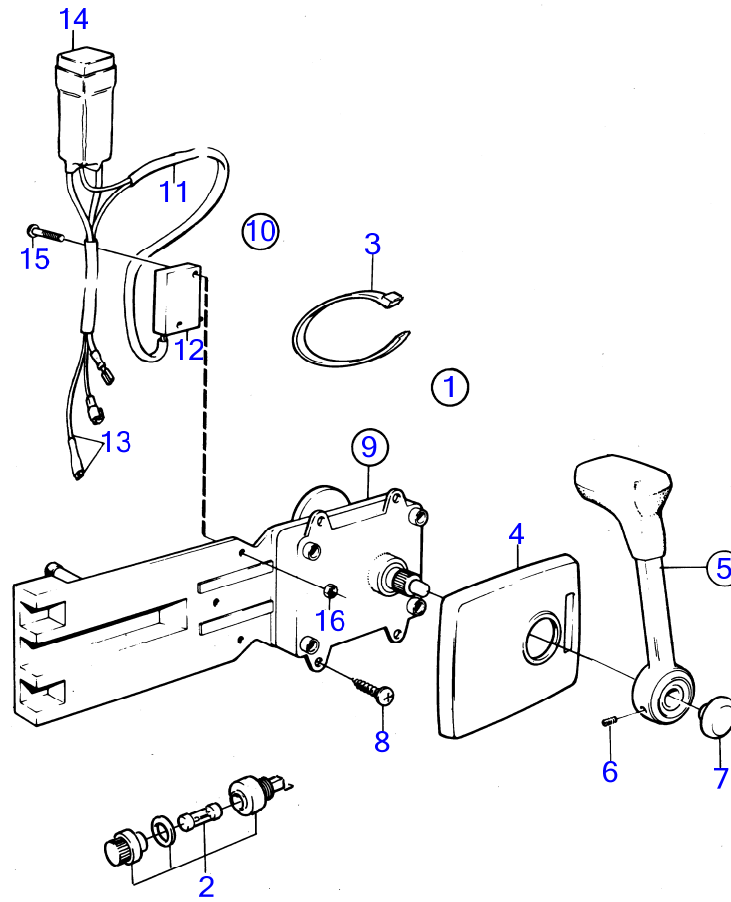


8939



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	1140043	1	Kit montage		Simple PT
2	1140046	1	· Gaine extérieure		
7		1	· · fusible		
		1	· · joint torique		
	841073	1	· · Porte-fusible		
8	1140041	1	· Levier		
9	853004	1	· Bouton-poussoir		
10	963678	1	· Vis à six pans creux		
11	851600	1	· Commande		
12		1	· Kit vis		
13	947671	4	· · Vis à six pans creux		
14	960138	4	· · Rondelle		
15	955780	4	· · Écrou hexagonal		
16	940090	4	· · Rondelle		
17	839474	1	· Tôle		
18	853423	1	· Retenue		
19	852924	1	· Clip		
20	839664	1	Vis		
21	839638	1	Dé		
22	17253	1	Goupille fendue		
23	855352	1	Contact posit.neutre bulletin P-44-5-22		(839641)
24	(839619)	1	· Kit cables	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier Référence hors de gamme
25	850200	1	· · Interrupteur à bascu		
26		X	· · cables et cosses		
27	876037	1	· Kit de relais		(1501832)
28	946177	2	· Vis empreinte crucif		
29	947536	2	· Écrou hexagonal		
30	948210	X	· Serre-câble		

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

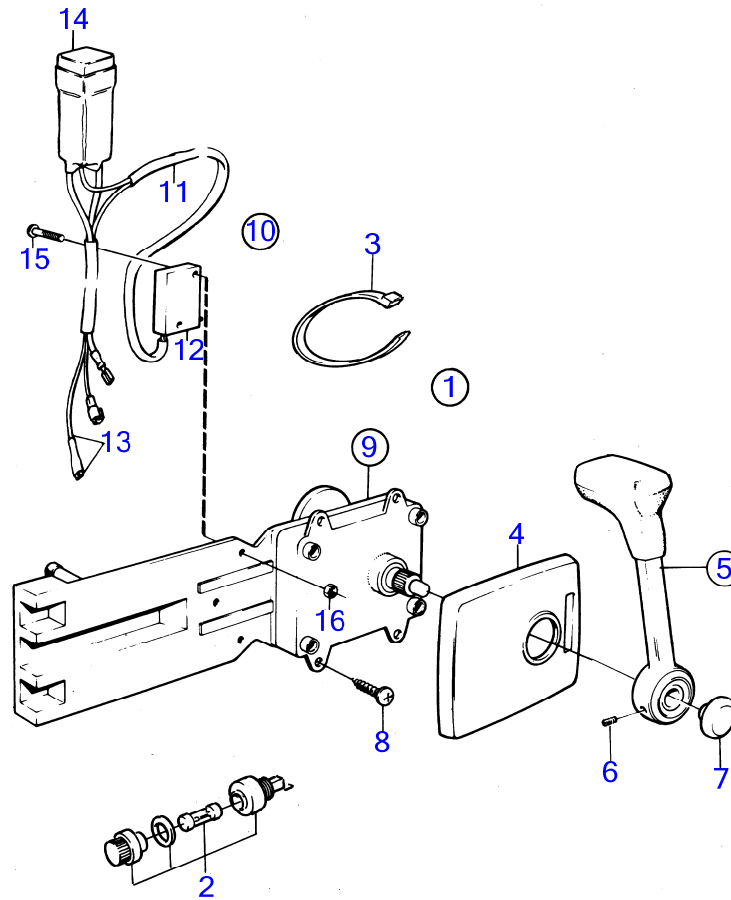


8887

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	853102	1	Kit montage		Kit de montage remplace par 1140090. (839518)
4	1140048	1	· Gaine extérieure		
5	852347	1	· Levier		
			· ·	17559	
			· ·	17560	
6	963678	1	· Vis à six pans creux		
7	853004	1	· Bouton-poussoir		
8	955142	4	· Vis empreinte crucif		
9	851601	1	Commande		Montage lateral remplace par 1140095.
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
9			·	17562	
10	855352	1	Contact posit.neutre		
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
11	(839619)	1	· Kit cables		Référence hors de gamme
12	850200	1	· Interrupteur à bascu		
13		X	· cables et cosses		Voir groupe 3
14	876037	1	· Kit de relais		(1501832)
15	946177	2	· Vis empreinte crucif		
16	947536	2	Écrou hexagonal		

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

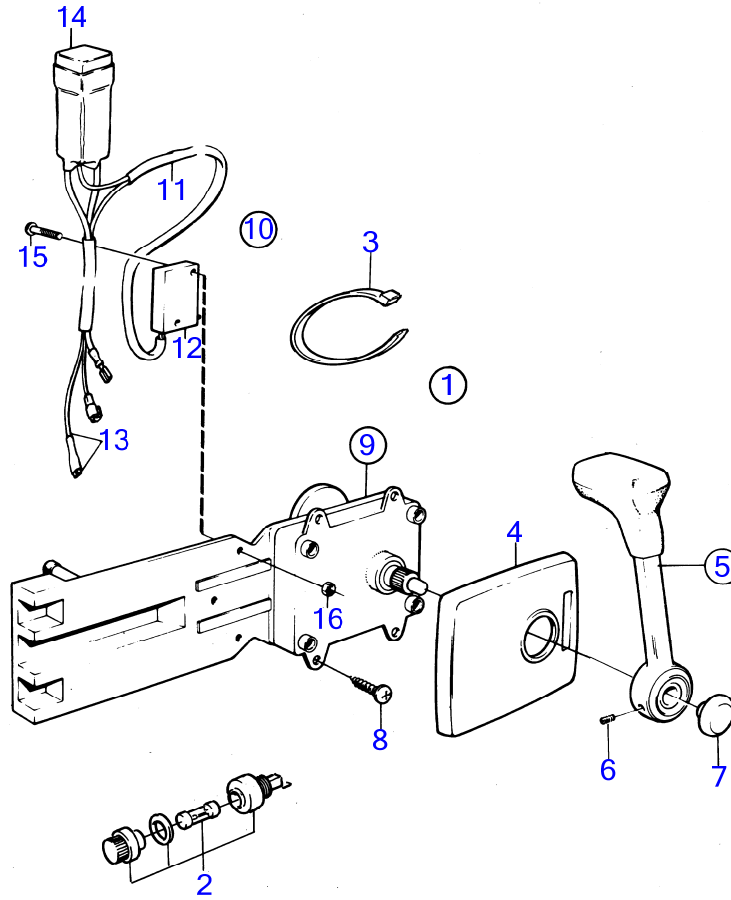


8887

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	1140044	1	Kit montage	Kit de montage remplace par 1140091.
2	841073	1	· Porte-fusible	
		1	· fusible	
		1	· joint torique	
3	948210	1	· Serre-câble	
4	1140048	1	· Gaine extérieure	(839518)
5	1140042	1	· Levier	
7	853004	1	· Bouton-poussoir	
8	955142	4	· Vis empreinte crucif	

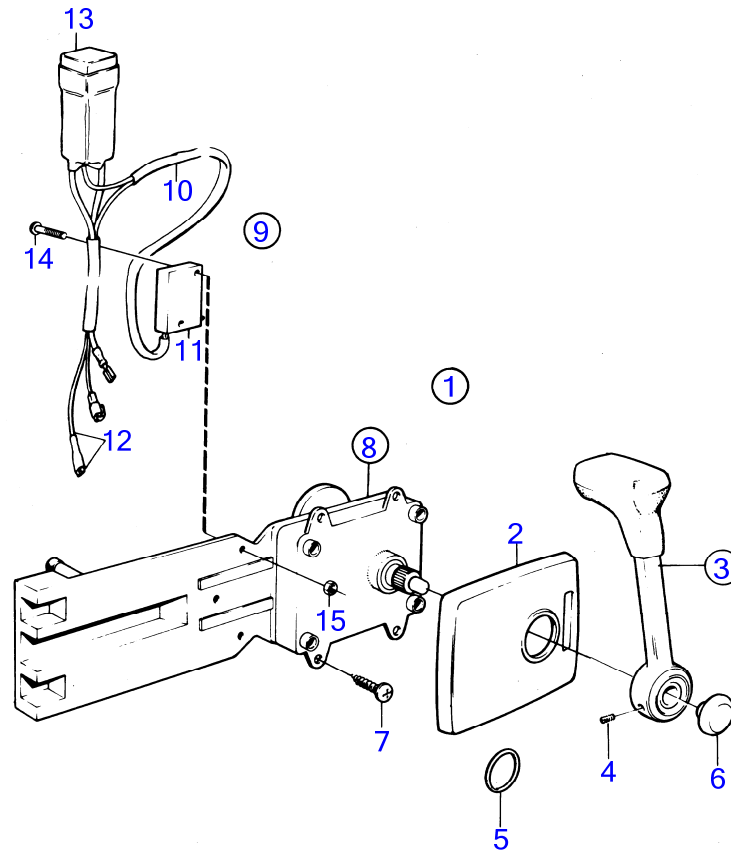
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



8887

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

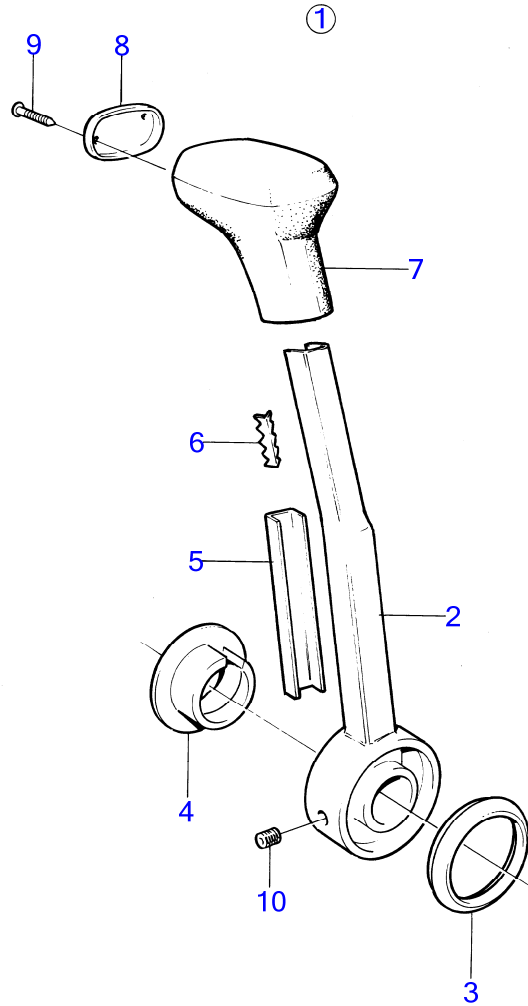
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	1140091	1	Kit montage		
2	841073	1	· Porte-fusible		
		1	· fusible		
		1	· joint torique		
3	948210	1	· Serre-câble		
4	853713	1	· Gaine extérieure		
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
7	853004	1	· Bouton-poussoir		
8	961330	4	· Vis empreinte crucif		



8873

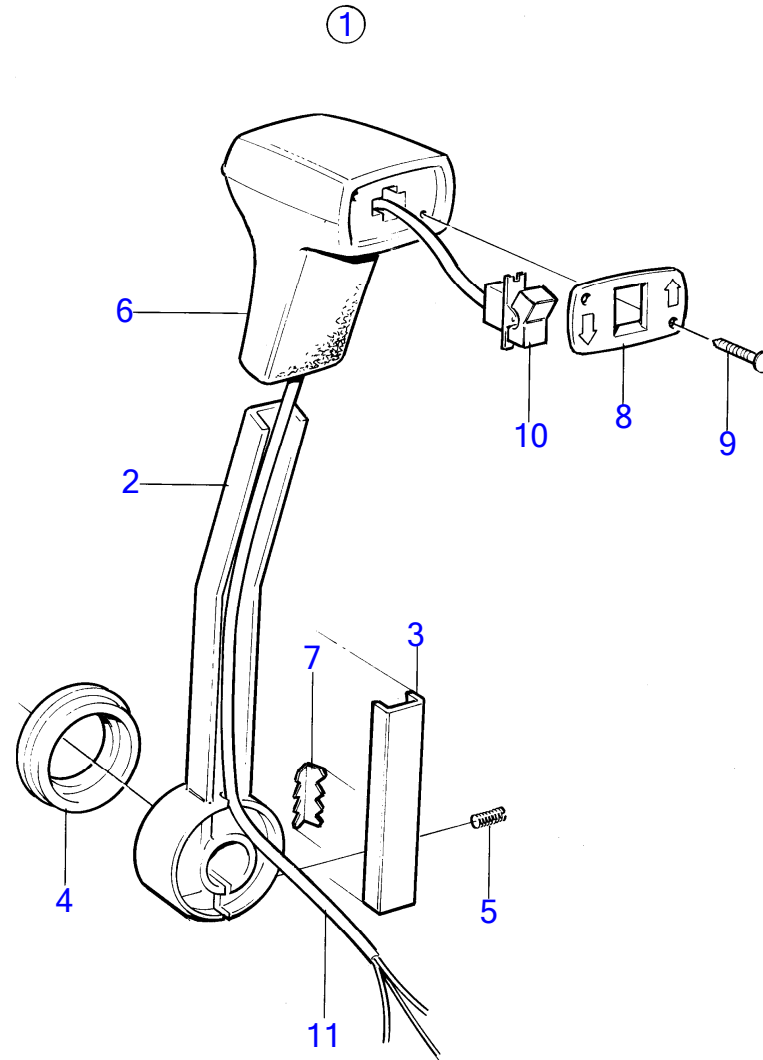


RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	1140090	1	Kit montage		
2	853713	1	· Gaine extérieure		
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
3	852347	1	· Levier		
			..	17559	
4	961330	1	· Vis empreinte crucif		
5	925058	1	· Joint torique		
6	853004	1	· Bouton-poussoir		
7	955142	4	· Vis empreinte crucif		
8	1140095	1	Mécanisme de command		
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
8			.	17561	
9	855352	1	Contact posit.neutre		
			bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
10	(839619)	1	· Kit cables		Référence hors de gamme
11	850200	1	· Interrupteur à bascu		
12		X	· cables et cosses		Voir groupe 3
13	876037	1	· Kit de relais		(1501832)
14	946177	2	· Vis empreinte crucif		
15	947536	2	· Écrou hexagonal		



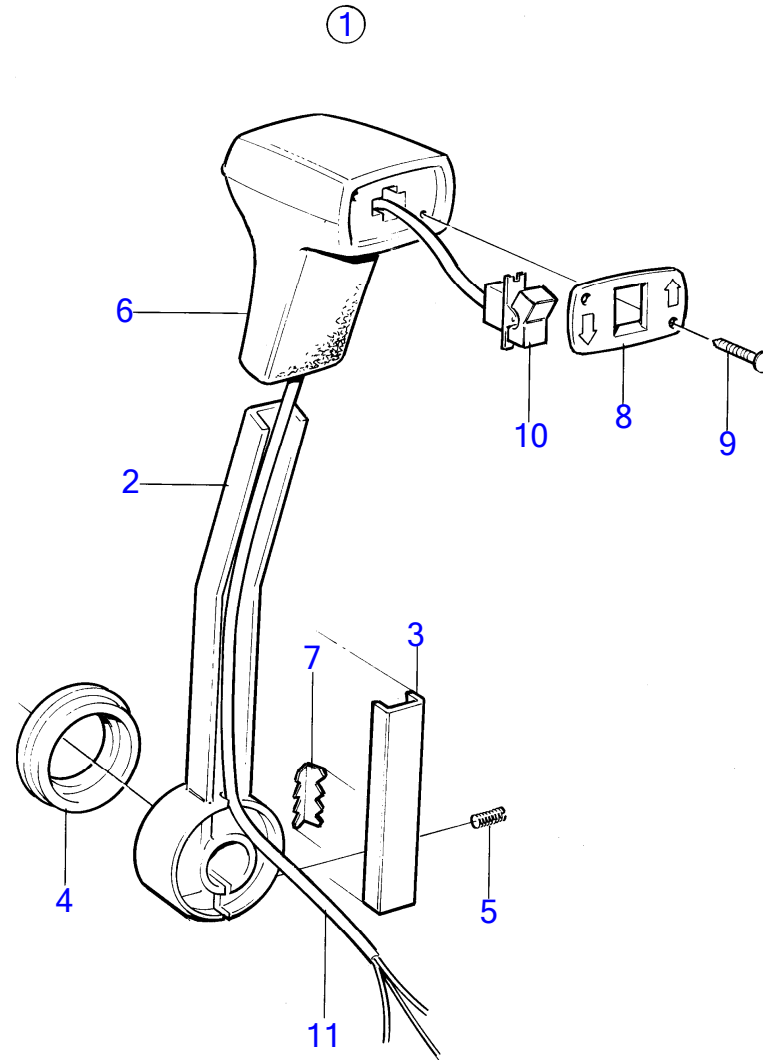
7597

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION
1	852347	1	Levier
2		1	· poignée
3		1	· bague
4		1	· bague support
5		1	· barre
6		1	· plaque de verrouillage
7		1	· bouton
8		1	· couvercle
9	853003	2	· Clou
10	963678	1	· Vis à six pans creux



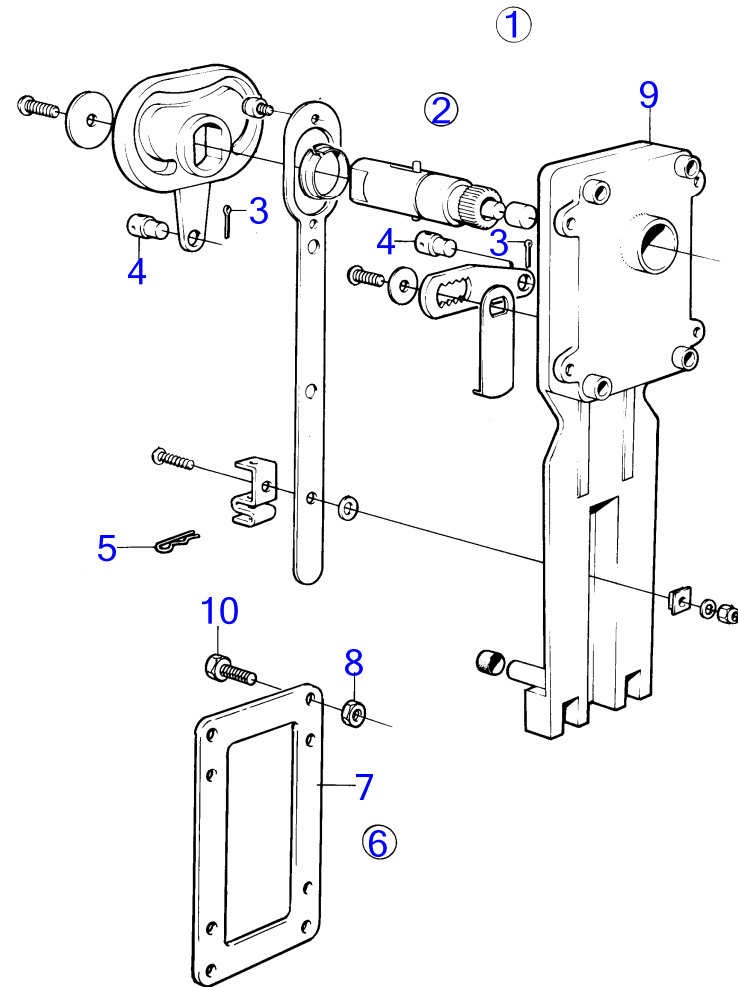
8848

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION
1	1140041	1	Levier
2		1	· poignee
3		1	· barre
4		1	· bague
5	963678	1	· Vis à six pans creux
6		1	· poignee
7		1	· rondelle d'arret
8		1	· couvercle
9	853003	2	· Clou
10		1	· switch
11		1	· faisceau de cable



8848

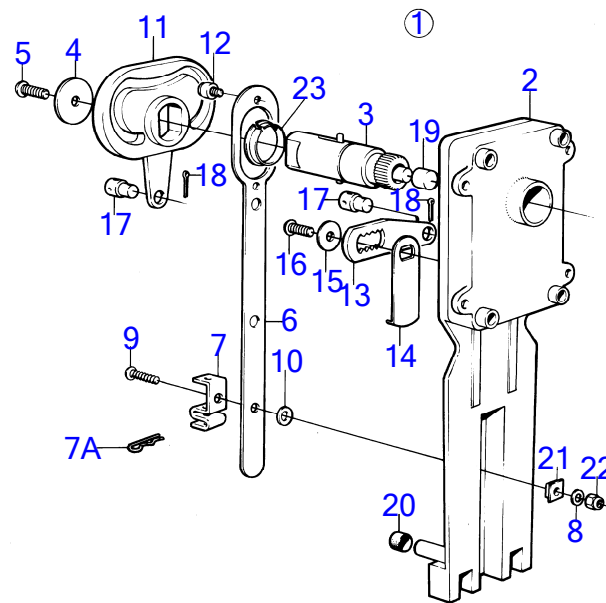
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION
1	1140042	1	Levier
2		1	· poignee
3		1	· barre
4		1	· bague
5	963678	1	· Vis à six pans creux
6		1	· poignee
7		1	· rondelle d'arret
8		1	· couvercle
9	853003	2	· Clou
10		1	· switch
11		1	· faisceau de cable



8871

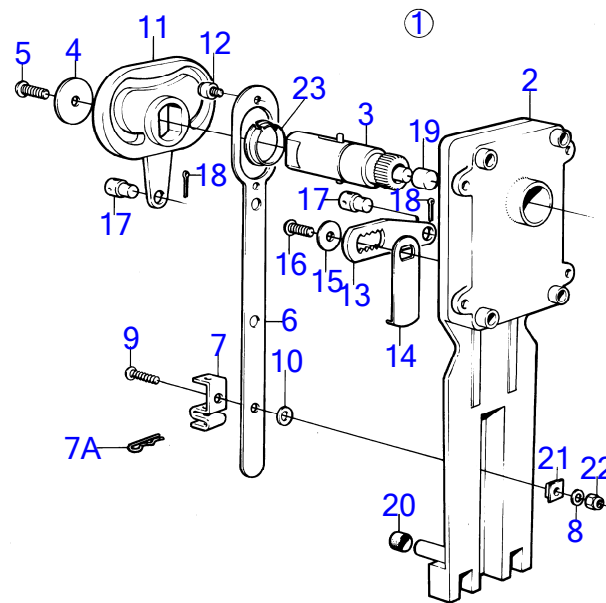


RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	1140095	1	Mécanisme de command bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
2	(851712)	1	· Kit de connexion		Référence hors de gamme
3	17253	2	· Goupille fendue		
4	839638	2	· Dé		
5	852924	1	· Clip		
6		1	· Mécanisme		
7		1	·		
8		4	·		
9	(851665)	1	· Mécanisme de command		Référence hors de gamme
10	963548	4	· Vis à tête hexagonal		



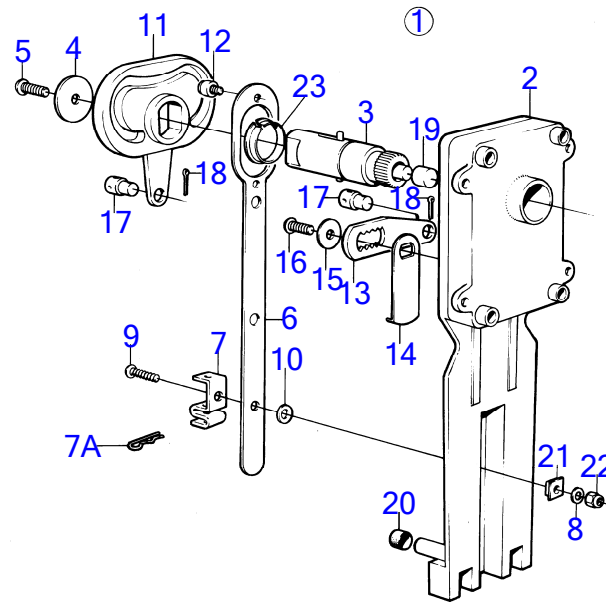
7600

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	839469	1	Commande	Montaget en tete remplace par 851600., Montage lateral remplace par 851601.
2		1	· boitier	
3		1	· arbre	
4	(839635)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
5	(839637)	1	· Vis	Référence hors de gamme
6	(839668)	1	· Bras commande	Référence hors de gamme
7	853423	1	· Retenue	
7A	852924	1	· Clip	
8	(839667)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
9	839664	1	· Vis	
10		1	·	
11	(839636)	1	· Excentrique	Référence hors de gamme
12	(851713)	1	· Kit pièce réchange	Référence hors de gamme
13	(839633)	1	· Levier embrayage	Référence hors de gamme
14	(839639)	1	· Bras rupteur	Référence hors de gamme
15	(839635)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
16	(839637)	1	· Vis	Référence hors de gamme
17	839638	2	· Dé	
18	17253	2	· Goupille fendue	
19	839632	1	· Bouton	
20	839640	1	· Amortisseur vibratio	
21	(839666)	1	· Rondelle	Référence hors de gamme
22	963104	1	· Contre-écrou	
23	(839701)	1	· Bague	Référence hors de gamme



7600

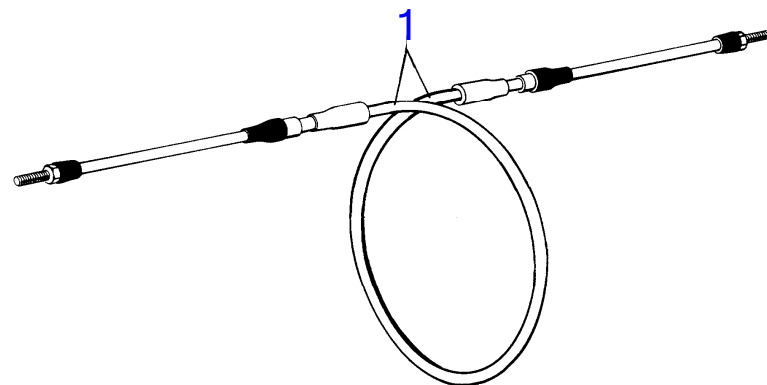
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION
1	851600	1	Commande
7	853423	1	· Retenue
7A	852924	1	· Clip
17	839638	2	· Dé
18	17253	2	· Goupille fendue



7600

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	851601	1	Commande bulletin P-44-5-22	P-44-5-22-EN	Montage lateral remplace par 1140095. Lancement d'une nouvelle commande pour voilier
7	853423	1	· Retenue		
7A	852924	1	· Clip		
17	839638	2	· Dé		
18	17253	2	· Goupille fendue		

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

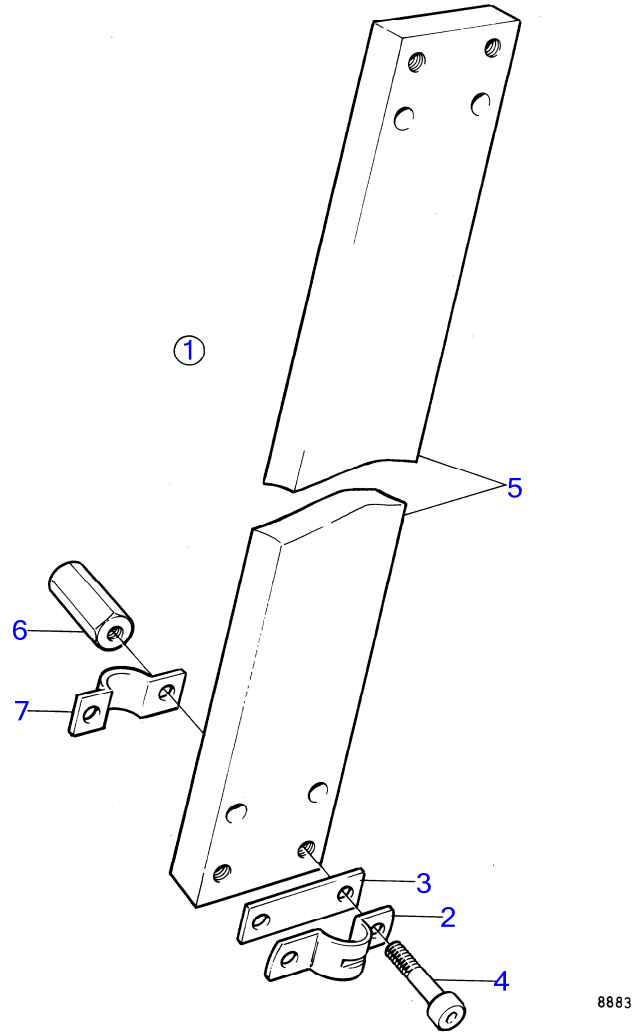


2355



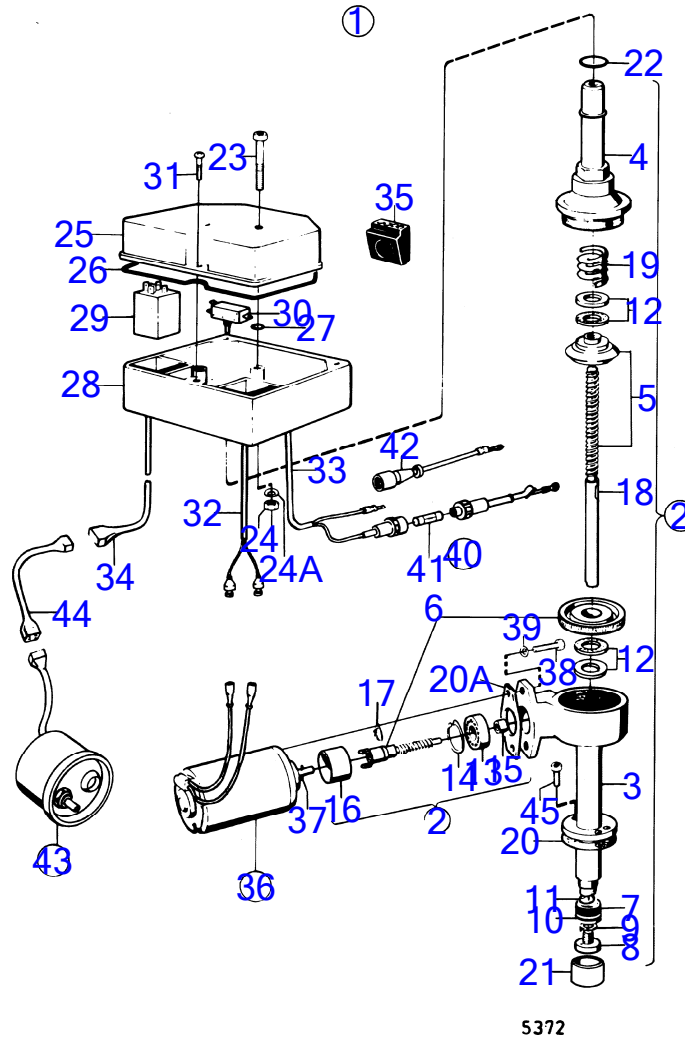
## AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1		1	cable de commande pour la transmission et pour le regime moteur	
	1140172	X	Cable commande	L=12500mm
	1140173	X	Cable commande	L=1500mm
	(820254)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=1800mm
	(820255)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=2100mm
	(820256)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=2400mm
	(820257)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, 2700mm,rem. par 1140178
	1140178	X	Cable commande	L=2750mm
	1140179	X	Cable commande	L=3000mm
	(820259)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, 3300mm,rem. par 1140180
	1140180	X	Cable commande	L=3250mm
	(804457)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, 3600mm,rem. par 1140182
	1140182	X	Cable commande	L=3750mm
	(804458)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, 3900mm,rem. par 1140183
	1140183	X	Cable commande	L=4000mm
	1140184	X	Cable commande	L=4250mm
	1140185	X	Cable commande	L=4500mm
	1140186	X	Cable commande	L=4750mm
	1140188	X	Cable commande	L=5250mm
	1140189	X	Cable commande	L=5500mm
	1140190	X	Cable commande	L=5750mm
	(813913)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, 6100mm,rem. par 1140191
	1140191	X	Cable commande	L=6000mm
	804440	X	Cable commande	6400mm,rem. par 1140193
	1140193	X	Cable commande	L=6500mm
	1140194	X	Cable commande	L=6750mm
	1140195	X	Cable commande	L=7000mm
	1140196	X	Cable commande	L=7250mm
	1140197	X	Cable commande	L=7500mm
	1140199	X	Cable commande	L=8000mm
	1140200	X	Cable commande	L=8500mm
	1140201	X	Cable commande	L=9000mm
	(814023)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, 9500mm,rem. par 1140202
	1140202	X	Cable commande	L=9500mm
	1140205	X	Cable commande	L=11000mm
	(827719)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=11300mm
	1140206	X	Cable commande	L=11500mm
	827721	X	Cable commande	L=11900mm
	(827722)	X	Cable commande	Référence hors de gamme, L=12200mm
	1140208	X	Cable commande	L=12500mm
	1140209	X	Cable commande	L=13000mm



8883

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(1140081)	1	Tôle	Référence hors de gamme
2	21471054	1	· Console	
3	819068	2	· Rondelle	
4		4	· screw	
5		1	· bracket	
6		1	· nipple	
7	6853782	1	· Verrou cable	



5372

## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(853520)	1	Élévateur électrique		12V, Référence hors de gamme
2	(839433)	1	· Dispositif levage		Référence hors de gamme
3	897658	1	· · Isolant		
4	839403	1	· · Partie supérieure		
5	875351	1	· · Crémaillère		
6	875352	1	· · Kit roue hélicoïdale		
7	897664	1	· · Écrou		Remp. par 853780+925057
8	814219	1	· · Plateau pression		
9	814218	1	· · Rondelle-frein		
10	925060	1	· · Joint torique		
11	955977	1	· · Joint torique		
12	19280	2	· · Roulement billes		
13	181424	1	· · Roulement billes		
14	914515	1	· · Circlip		
15	(897667)	1	· · Bague		Référence hors de gamme
16	897762	1	· · Bague guide		
17	914446	1	· · Circlip		
18	909838	1	· · Clavette plate		
19	897666	1	· · Ressort		
20	853936	1	· Joint		
20A	853937	1	· Joint		
21	832153	1	· Bague support		
22	955995	1	· Joint torique		
23	959327	2	· Vis à six pans creux		
24	940092	2	· Écrou hexagonal		
24A	941905	2	· Rondelle élastique		
25	839330	1	· Gaine		
26	946438	1	· Joint torique		
27	852088	2	· Bague étanchéité		
28	(839331)	1	· Boîte de relais		Référence hors de gamme
29	853518	2	· Kit de relais		
	876037	2	· · Kit de relais		
30	850710	1	· Interrupteur à bascu		
31	955119	3	· Vis empreinte crucif		
32	850896	1	· Faisceau de câble		
33	(850955)	1	· Faisceau de câble		Référence hors de gamme
34	850717	1	· Faisceau de câble		
35	850714	2	· Serre-câble		
36	850834	1	· Moteur électrique		
37	(944596)	1	· · Goupille cylindrique		Référence hors de gamme
38	956061	2	· Vis empreinte crucif		
39	941904	2	· Rondelle élastique		
	851126	1	· Kit réparation		
40	850970	1	· Fusible suspendu		
41	850965	1	· Fusible		
42	(851002)	1	· Cable		Référence hors de gamme, Sauf USA

7743460-90-17573

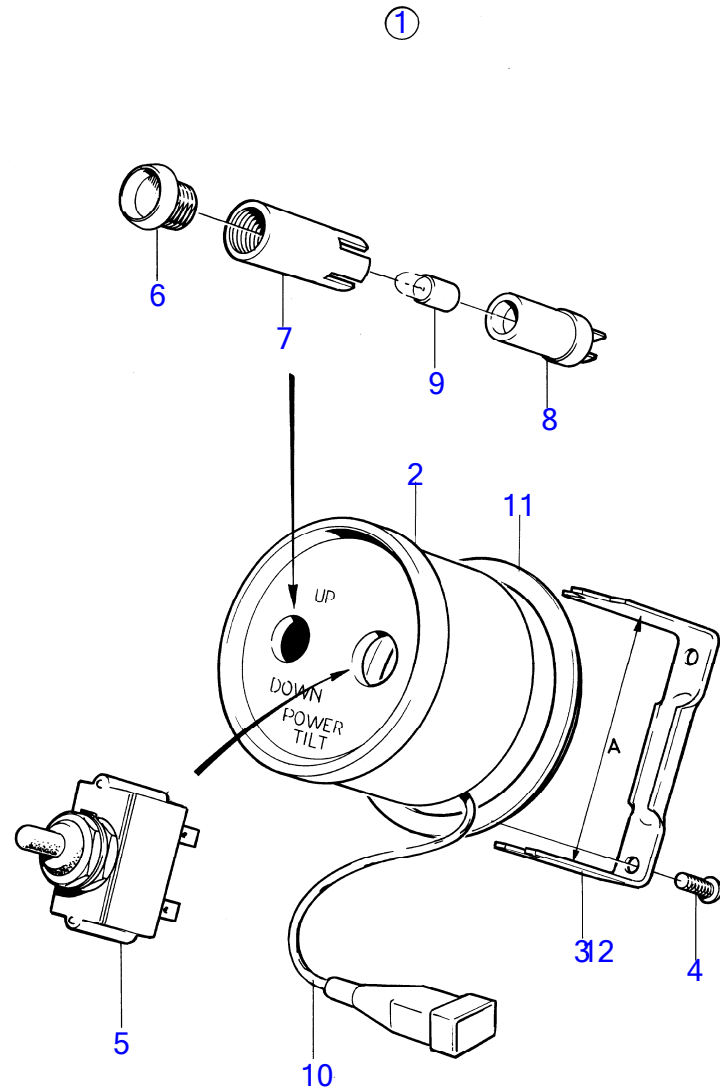
5372

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

## AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
43	(850375)	1	Tableau de bord		Référence hors de gamme
				17575	
44	(839178)	X	Cable de rallonge		Référence hors de gamme, L=2500mm
	839180	X	Cable de rallonge		L=7000mm
45	956568	2	Vis à six pans creux		Voir groupe 4A

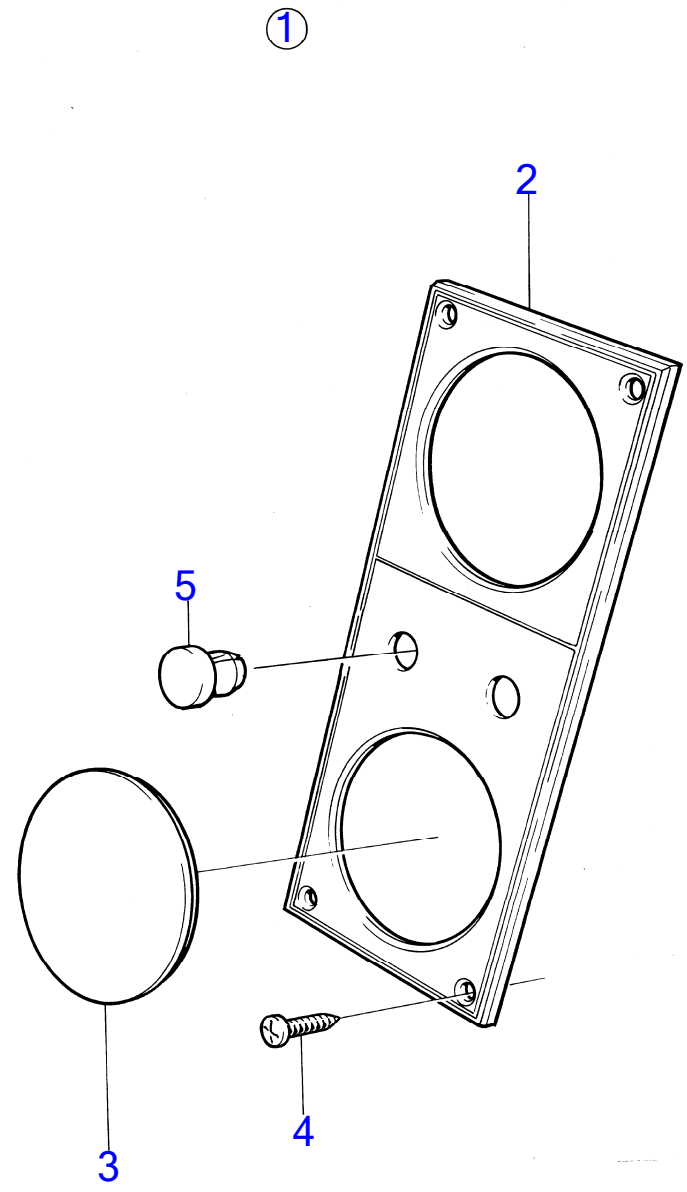


4656

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(850375)	1	Tableau de bord	Référence hors de gamme
2		1	· tableau	
3	850372	1	· Fixation en u	A=60mm
4	944201	2	· Vis empreinte crucif	
5	814322	1	· Interrupteur à bascu	
6	827766	1	· Verre	
7	819350	1	· Manchon	
8	808175	1	· Porte-lampe	
9	19923	1	· Ampoule	
10	839426	1	· Faisceau de câble	
		X	· cables et cosses	Voir groupe 3
11	(843603)	1	Bague intermédiaire	Alt, Référence hors de gamme
12	(843602)	1	Fixation en u	Alt A=65mm, Référence hors de gamme



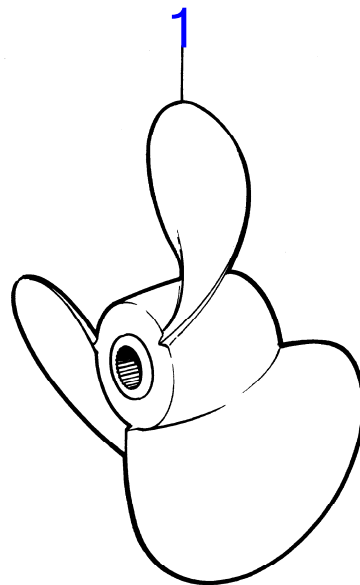
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



5371

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

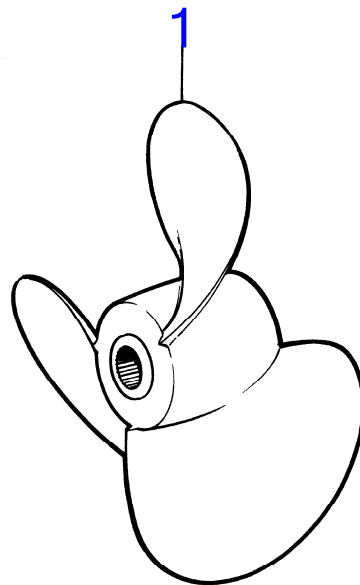
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(843604)	1	Tableau de bord	Référence hors de gamme
2	(837539)	1	· Tôle instrument	Référence hors de gamme
3	(842659)	1	· Rondelle de recouvre	Référence hors de gamme
4	944540	4	· Vis	
5	845071	2	· Tampon	



6082

## AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(813279)	1	Hélice	14X10, Référence hors de gamme
	(897626)	1	Hélice	14X11, Référence hors de gamme
	(813282)	1	Hélice	14X12, Référence hors de gamme
	813284	1	Hélice	14X13
	(813286)	1	Hélice	14X14, Référence hors de gamme
	814626	1	Hélice	Régime haut., 14X15
	814627	1	Hélice	Régime haut., 14X17
	(813364)	1	Hélice	14X18, Référence hors de gamme
	854147	1	Hélice	Régime haut., 14X19
	(850781)	1	Hélice	Cup, regime haut., 14X19, Référence hors de gamme
	(813304)	1	Hélice	14X20, Référence hors de gamme
	851138	1	Hélice	Régime haut., 14X21
	(850782)	1	Hélice	Cup, regime haut., 14X21, Référence hors de gamme
	851138	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 14X21
	839569	1	Hélice	Régime haut., 14x23
	851141	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 14x23
	813296	1	Hélice	15X11
	813316	1	Hélice	15X13
	814611	1	Hélice	Régime haut., 15X15
	854149	1	Hélice	Régime haut., 15x17
	851124	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 15x17
	850864	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 15X19
	850866	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 15X21
	853770	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X9
	851035	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X13
	851037	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16x15
	(832606)	1	Hélice	16X16, Référence hors de gamme
	851039	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X17
	852612	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16x19
	852633	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X21
	852490	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16x23

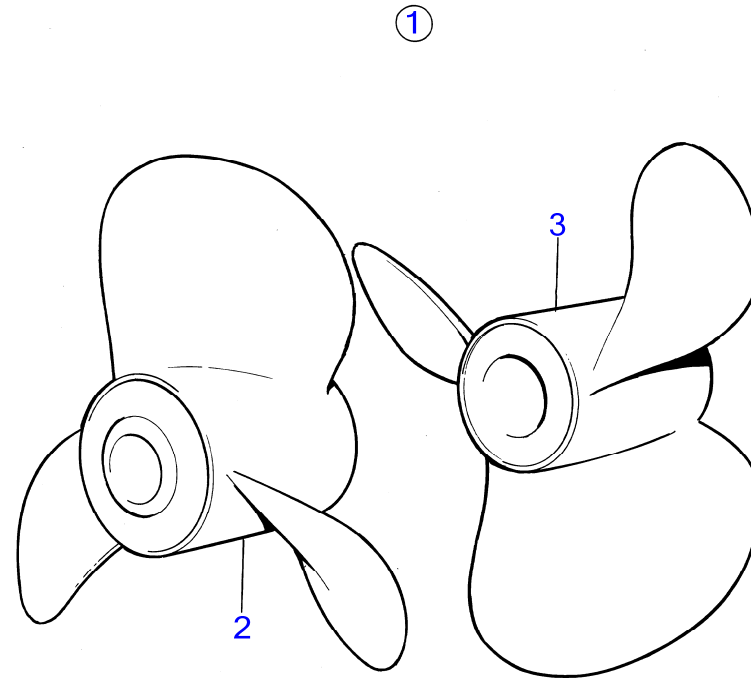


6082

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(813280)	1	Hélice	14X10, Référence hors de gamme
	813285	1	Hélice	14X13
	(813287)	1	Hélice	14X14, Référence hors de gamme
	814631	1	Hélice	Régime haut., 14X15
	(813291)	1	Hélice	14X16, Référence hors de gamme
	814632	1	Hélice	Régime haut., 14X17
	(813365)	1	Hélice	14X18, Référence hors de gamme
	854146	1	Hélice	Régime haut., 14X19
	(813368)	1	Hélice	14X20, Référence hors de gamme
	814634	1	Hélice	Régime haut., 14X21
	851139	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 14X21
	851142	1	Hélice	Régime haut., 14x23
	851142	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 14x23
	813297	1	Hélice	15X11
	813317	1	Hélice	15X13
	(813345)	1	Hélice	15X14, Référence hors de gamme
	814615	1	Hélice	Régime haut., 15X15
	854148	1	Hélice	Régime haut., (814616) 15X17
	851125	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 15x17
	850865	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 15X19
	850867	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 15X21
	851036	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X13
	851038	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16x15
	851040	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X17
	(852493)	1	Hélice	Moyeu long., Cup, regime haut., 16X17, Référence hors de gamme
	852613	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16x19
	852634	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16X21
	852491	1	Hélice	Moyeu long., Régime haut., 16x23

AQ231A, AQ231B, AQ231LB



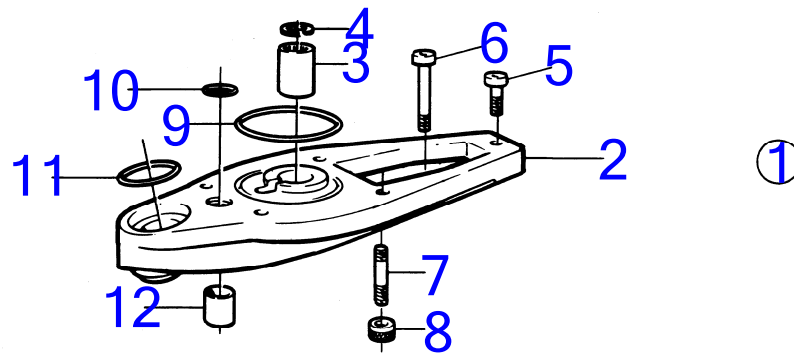
8777

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	853631	1	Hélice	Type no B1, couleur de repere=bleu clair.
2	853611	1	Hélice	
3	853621	1	Hélice	
	853632	1	Hélice	Type no B2, couleur de repere=jaune.
	853612	1	Hélice	
	853622	1	Hélice	
	853633	1	Hélice	Type no B3, couleur de repere=rouge.
	853613	1	Hélice	
	853623	1	Hélice	
	853634	1	Hélice	Type no B4, couleur de repere=vert fonce.
	853614	1	Hélice	
	853624	1	Hélice	
	853635	1	Hélice	Type no B5, couleur de repere=marron clair.
	853615	1	Hélice	
	853625	1	Hélice	
	853636	1	Hélice	Type no B6, couleur de repere=orange.
	853616	1	Hélice	
	853626	1	Hélice	
	853637	1	Hélice	Type no B7, couleur de repere=vert clair.
	853617	1	Hélice	
	853627	1	Hélice	
	853638	1	Hélice	Type no B9, couleur de repere=violet.
	853618	1	Hélice	
	853628	1	Hélice	



AQ231A, AQ231B, AQ231LB

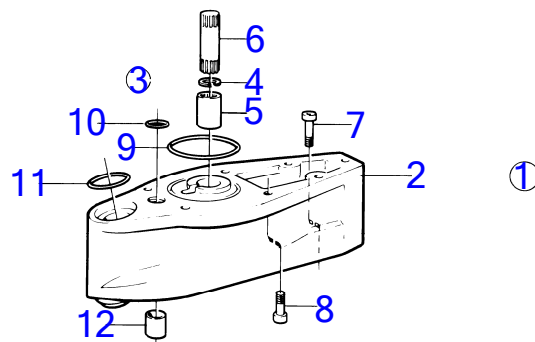


8306

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	839548	1	Lot rallonge	L=1"
2		1	· adaptateur	
3	814135	1	· Manchon cannelé	
4	914508	1	· Circlip	
5	941873	1	· Vis à six pans creux	
6	959448	2	· Vis à six pans creux	
7	943762	4	· Goujon	
8	832939	4	· Écrou	
9	925256	1	· Joint torique	
10	125017	1	· Joint torique	
11	941820	1	· Joint torique	
12	897823	1	· Conduit huile	

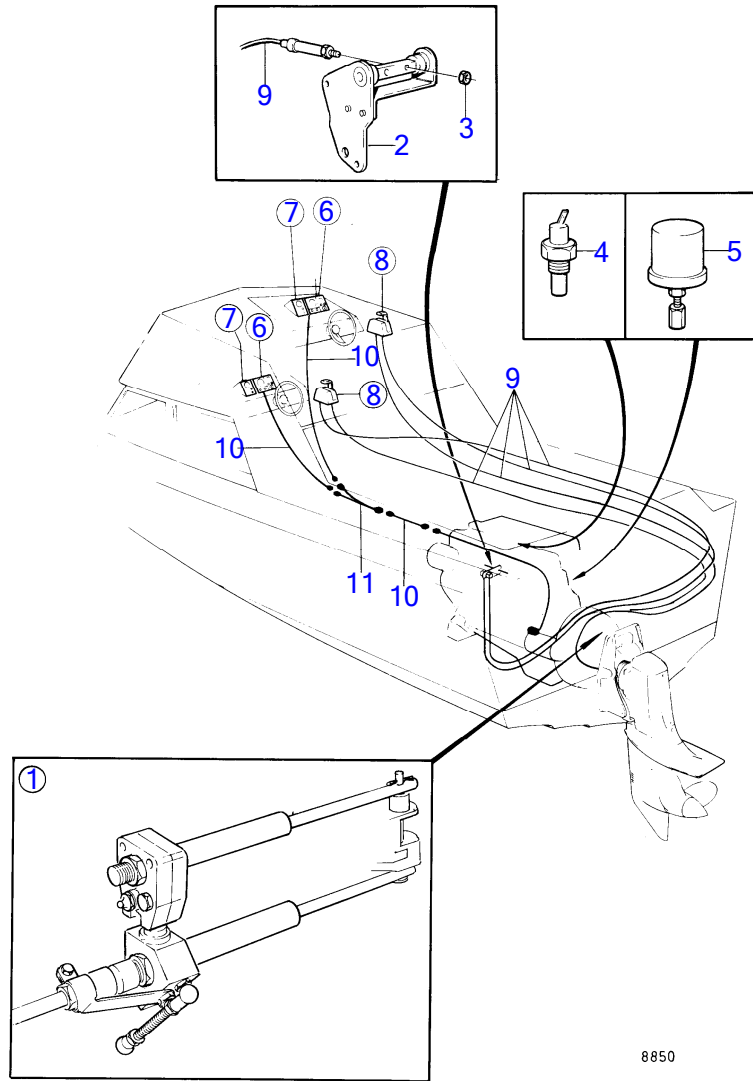
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



9604

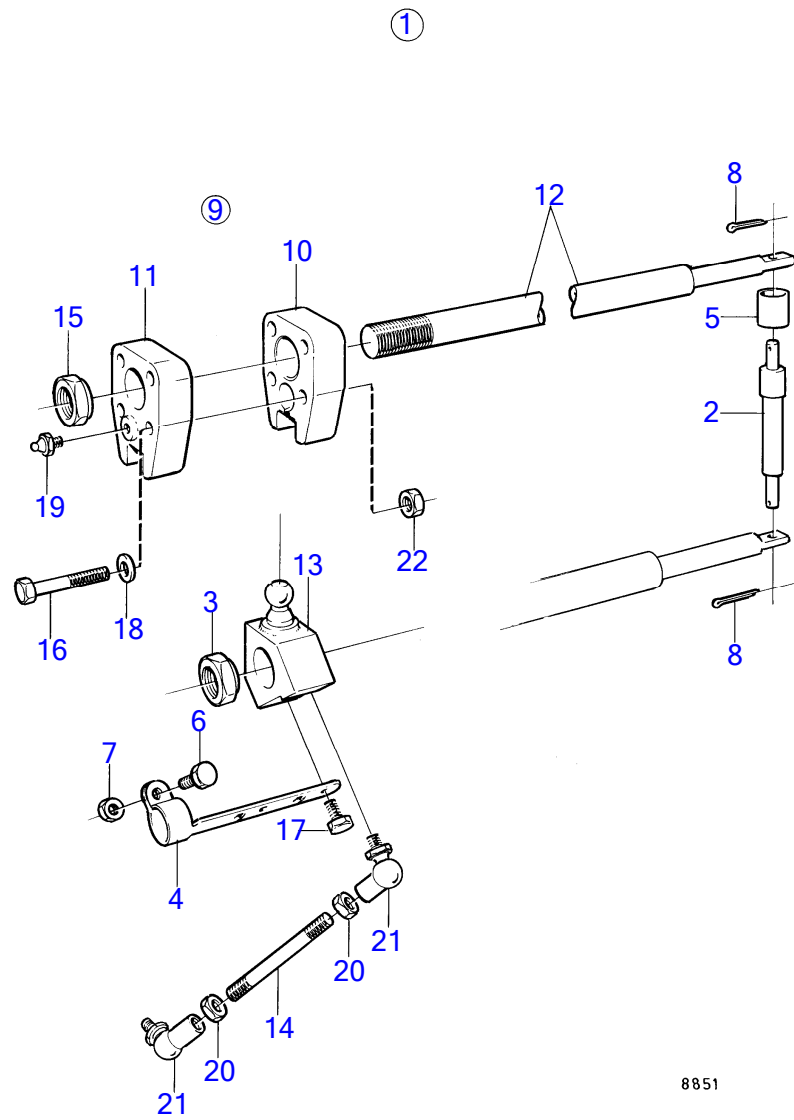
AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	814318	1	Lot rallonge	L=4"
2		1	· adaptateur	
3	875183	1	· Manchon cannelé	
4	914508	1	· Circlip	
5	875183	1	· Manchon cannelé	(897368)
6	814321	1	· Arbre	
7	941809	3	· Vis à six pans creux	
8	941810	4	· Vis à six pans creux	
9	925256	1	· Joint torique	
10	125017	1	· Joint torique	
11	941820	1	· Joint torique	
12	897823	1	· Conduit huile	



8850

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(828963)	1	Kit ds		Référence hors de gamme
				17542	
2		1	lever		Voir groupe 2D
3	955844	2	Écrou hexagonal		Voir groupe 2D
4	835649	1	Palpeut		Voir groupe 3
5	834921	1	Manocontact huile		Voir groupe 3
6		X	tableau d'instruments		Voir groupe 3
7		X	tableau d'instruments		Voir groupe 3
8		X	commande	17540	
				17550	
				17551	
				17552	
				17553	
				17554	
				17555	
				17556	
				17570	
9		X	cable de commande		
10		X	faisceau de cable		Voir groupe 3
11	(835672)	X	Faisceau de câble		Référence hors de gamme

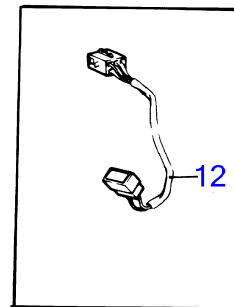
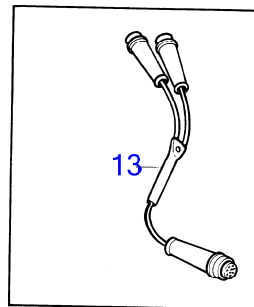
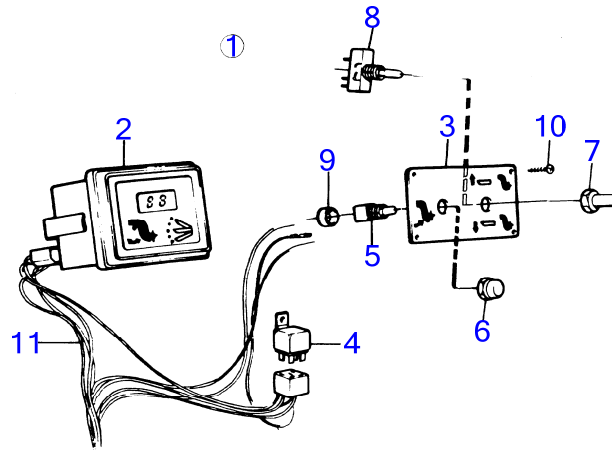


8851

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(828963)	1	Kit ds	Référence hors de gamme
2		1	· boulon	
3		1	· écrou	
4		1	· bloc de verrouillage	
5	807183	1	· Douille entretoise	
6	955272	1	· Vis à tête hexagonal	
7	963105	1	· Contre-écrou	
8	967707	2	· Goupille fendue	
9		1	· unite DS	
10		1	· fixation	
11		1	· fixation	
12		1	· tuyau de fixation	
13		1	· bracket	
14		1	· barre de commande	
15	853306	1	· Écrou	
16	940101	2	· Vis à tête hexagonal	
17	940199	1	· Vis à tête hexagonal	
18	949607	2	· Rondelle élastique	
19	951739	1	· Graisseur	
20	955782	2	· Écrou hexagonal	
21	959080	2	· Rotule angulaire	
22	963105	2	· Contre-écrou	



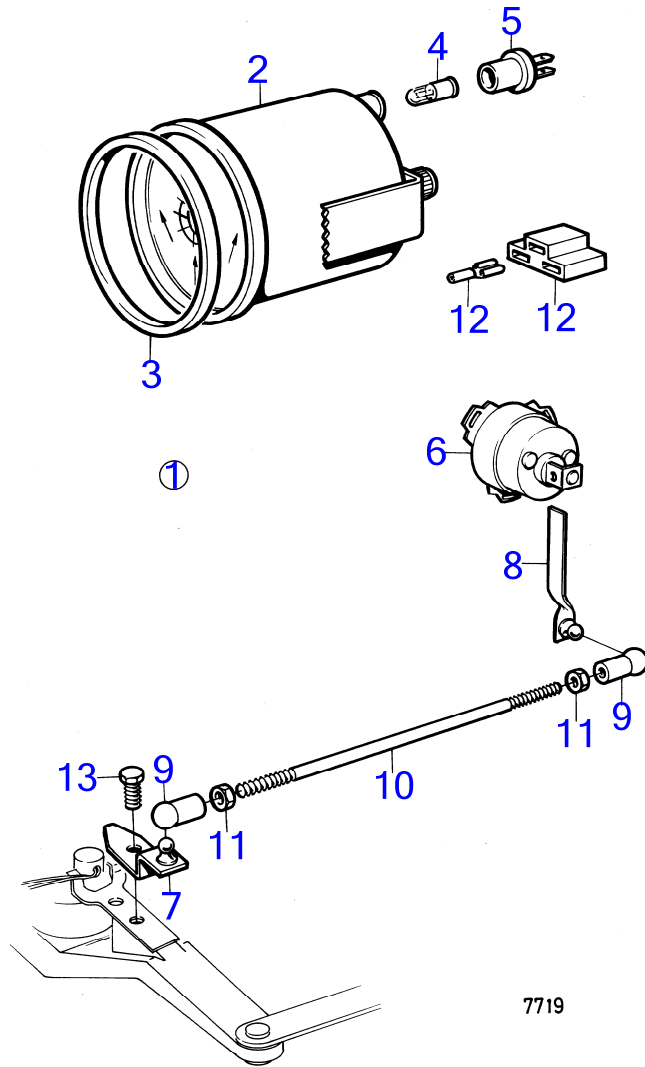
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



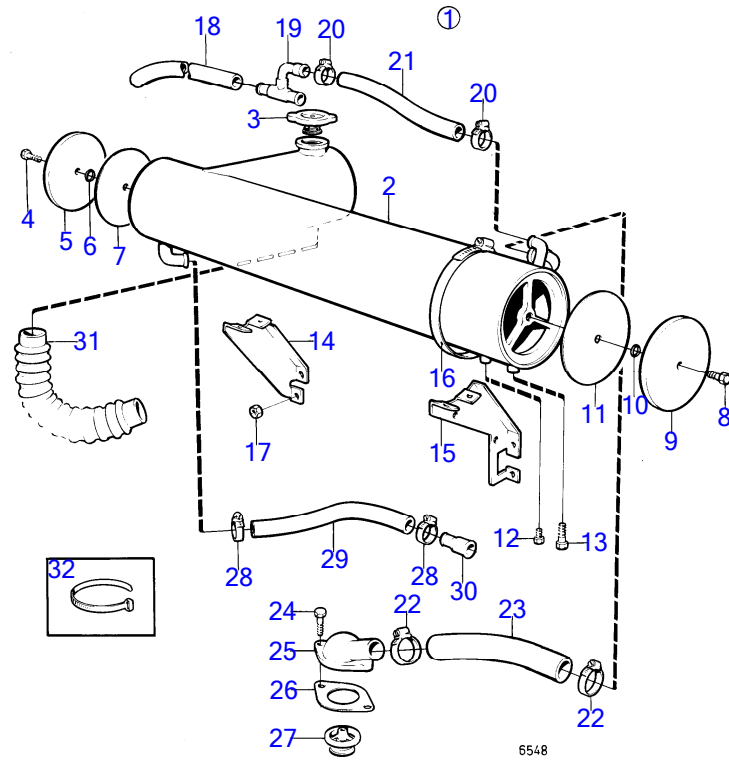
9631

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

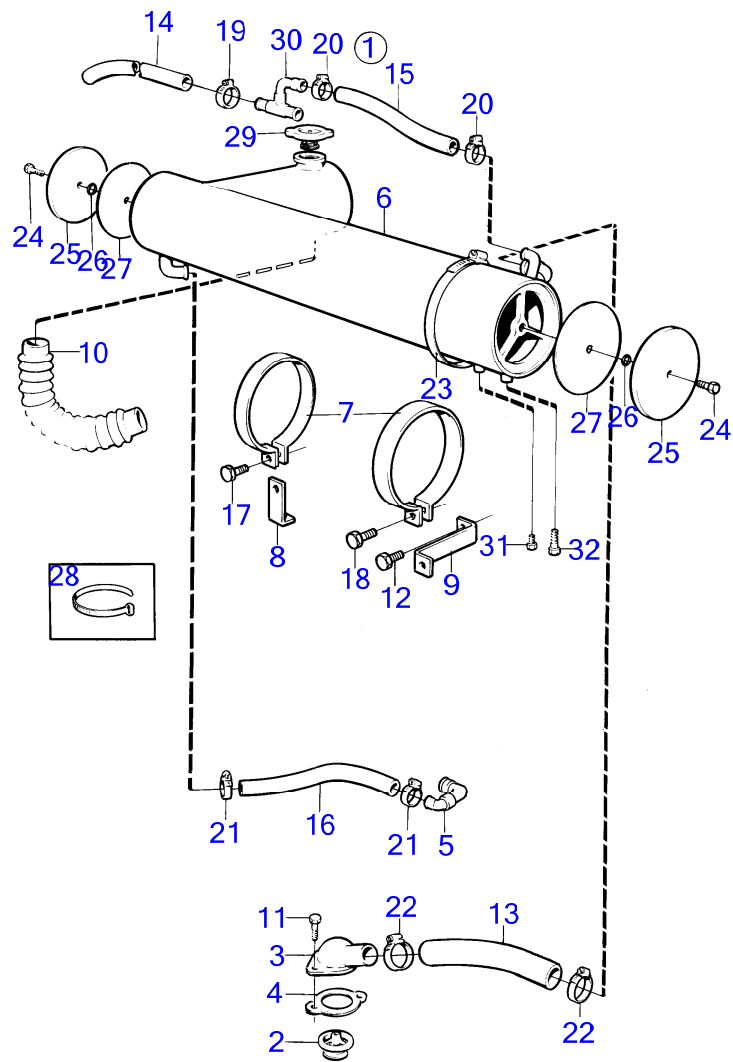
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(853067)	1	Tableau de bord	Référence hors de gamme
2	828731	1	· Instrument d'indicat	
3	853866	1	· Tableau de commande	(828739)
4	876040	1	· Kit de relais	
5	828584	1	· Interrupteur à bascu	
6	828586	1	· Écrou	
7	828743	1	· Écrou borgne	
8	828742	1	· Rupteur	
9	828740	2	· Rondelle entretoise	
10	828647	4	· Vis	
11		X	· cables et cosses	Voir groupe 3
12	853052	X	Cable de rallonge	L=3000mm
13	1140317	X	Couplage étoile	



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	858886	1	Jeu indicateur gouve	
2	828698	1	· Indicateur de gouver	
3	858643	1	· Bague frontale	
4	19923	1	· Ampoule	12V
5	808175	1	· Porte-lampe	
6	837772	1	· Capteur de position	
7	853176	1	· Console	
8	853177	1	· Levier	
9	946704	1	· Cuvette bille	Filetage a gauche.
	946703	1	· Cuvette bille	Filetage a droite.
10	943549	1	· Tige réglage	
11	942836	1	· Écrou hexagonal	Filetage a gauche.
	955780	1	· Écrou hexagonal	Filetage a droite.
12		X	· cables et cosses	
13	940199	1	Vis à tête hexagonal	



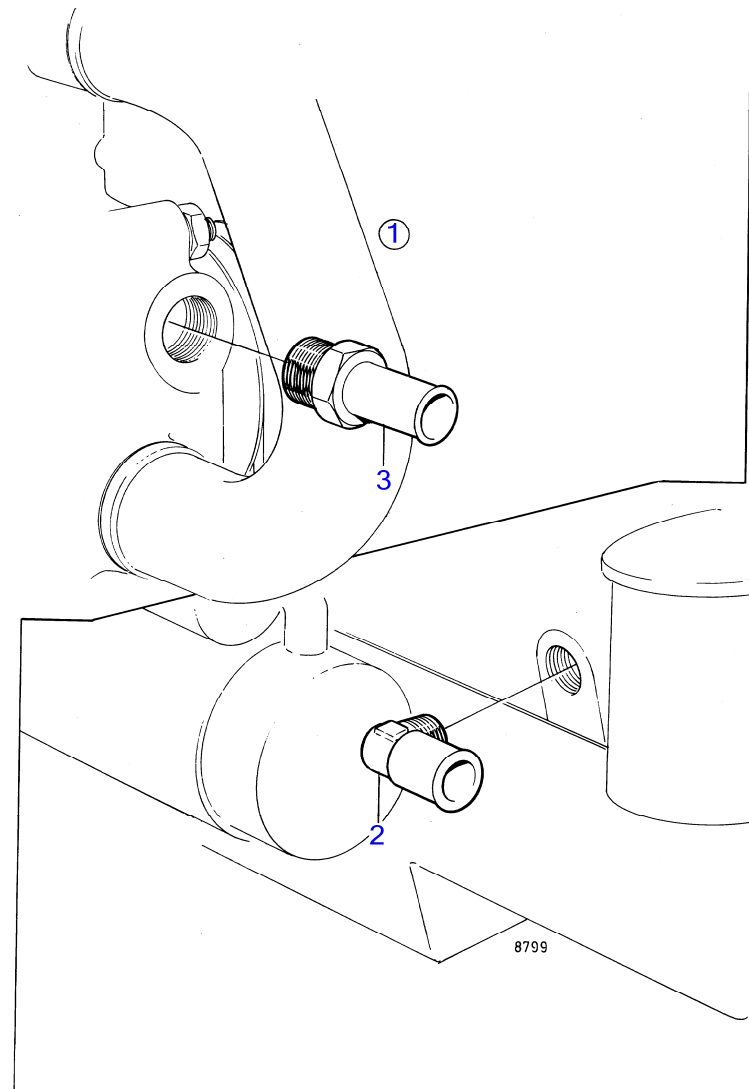
RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(841712)	1	Kit de refroidisseme	Remp. par 855641, Référence hors de gamme
2		1	· boîtier	
3	841917	1	· Bouchon pression	
4	(841068)	1	· Boulon	Référence hors de gamme
5	841911	1	· Gaine	
6	925054	1	· Joint torique	
7	841912	1	· Joint	
8	(841068)	1	· Boulon	Référence hors de gamme
9	841911	1	· Gaine	
10	925054	1	· Joint torique	
11	841912	1	· Joint	
12	192154	1	· Tampon	
13	841063	1	· Anode de zinc	
14	(841706)	1	· Console	Référence hors de gamme
15	(841707)	1	· Console	Référence hors de gamme
16	853012	2	· Collier serrage	
17	955847	1	· Écrou hexagonal	
18	952970	1	· Flexible	L=381mm
19	(841914)	1	· Tuyau-t	Référence hors de gamme
20	961669	2	· Collier serrage	
21	952972	1	· Flexible	L=292mm
22	961669	2	· Collier serrage	
23	(952975)	1	· Flexible	Référence hors de gamme, L=210mm
24	940114	1	· Vis à tête hexagonal	
25	(841916)	1	· Boîtier thermostat	Référence hors de gamme
26	835417	1	· Joint	
27	418991	1	· Thermostat	
28	961669	2	· Collier serrage	
29	952972	1	· Flexible	L=356mm
30	(841918)	1	· Adaptateur tubulaire	Référence hors de gamme
31	841915	1	· Flexible	
32	948210	1	· Serre-câble	



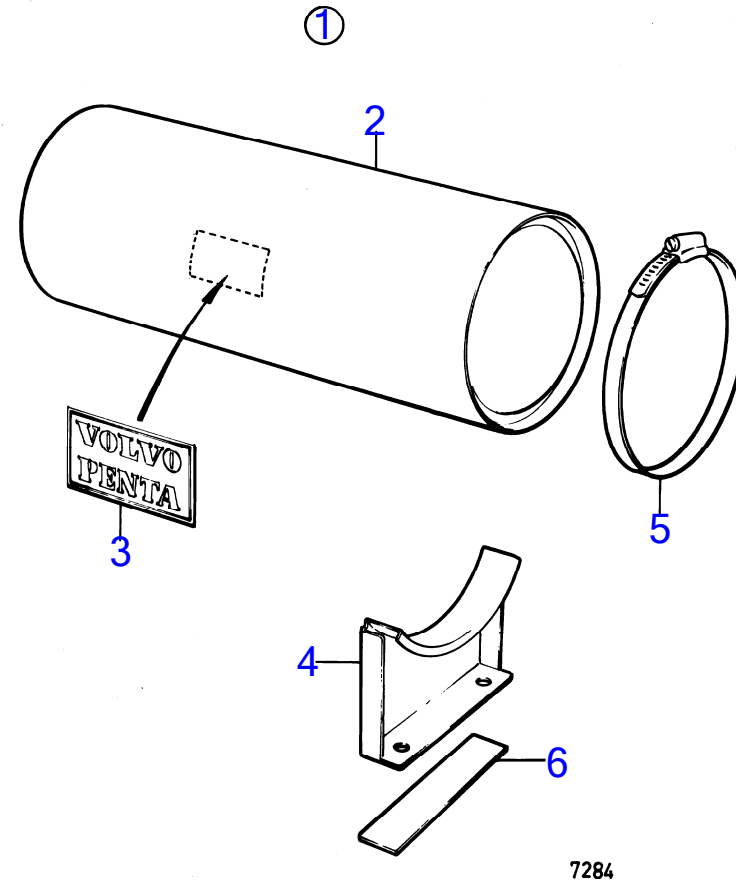
8800

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	855641	1	Kit de refroidisseme bulletin 51-02	51-02-EN	Refroidissement par eau douce
2	418991	1	· Thermostat		
3	834890	1	· Tube sortie eau		
4	835417	1	· Joint		
5	841059	1	· Tuyau coude		
6	855695	1	· Echangeur temperatur		Remp. par 855641
7	855696	2	· Collier serrage		
8	(855697)	1	· Console		Référence hors de gamme
9	(855698)	1	· Console		Référence hors de gamme
10	855699	1	· Flexible		
11	940115	2	· Vis à tête hexagonal		
12	940115	2	· Vis à tête hexagonal		
13	949315	1	· Durit caoutchouc		L=55mm
14	952970	1	· Flexible		L=720mm
15	952970	1	· Flexible		L=420mm
16	952972	1	· Flexible		L=300mm
17	955534	1	· Vis à tête hexagonal		
18	956582	2	· Vis à six pans creux		
19	853548	4	· Collier serrage		
20	961669	2	· Collier serrage		
21	961669	2	· Collier serrage		
22	961671	2	· Collier serrage		
23	961672	2	· Collier serrage		
24	(841068)	2	· Boulon		Référence hors de gamme
25	841911	2	· Gaine		
26	925054	2	· Joint torique		
27	841912	2	· Joint		
28	948210	1	· Serre-câble		
29	841917	1	· Bouchon pression		
30	(841914)	1	· Tuyau-t		Référence hors de gamme (192154)
31	180759	1	· Tampon		
32	841063	1	· Anode de zinc		



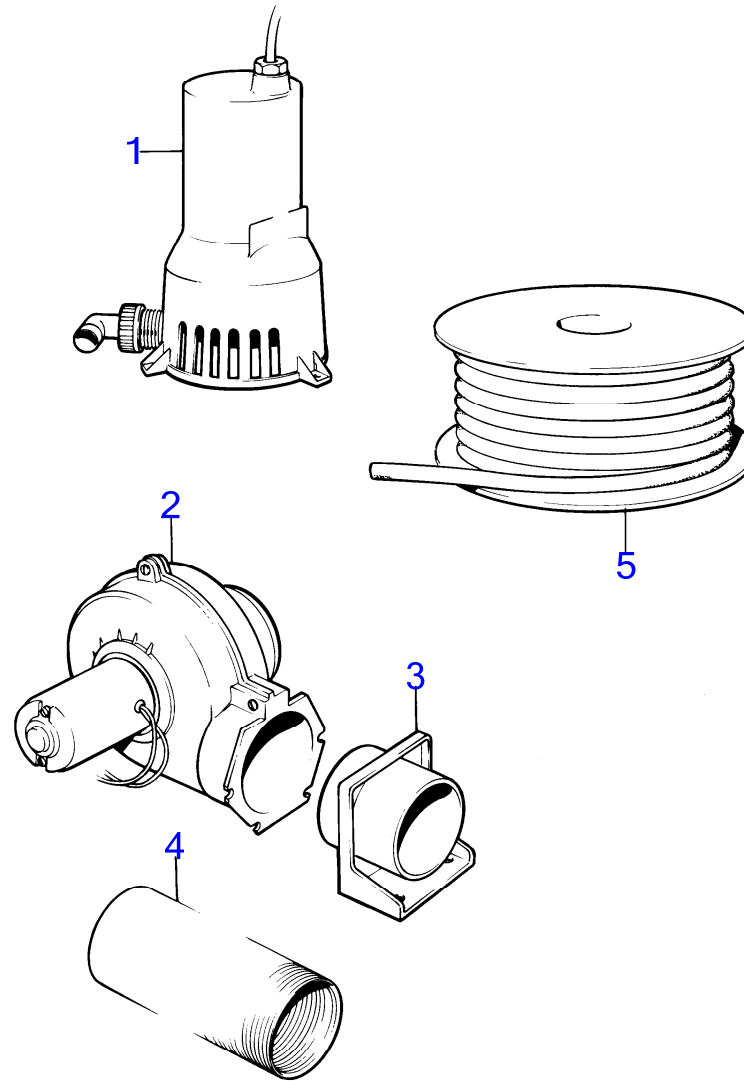


RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	855876	1	Prise d'eau chaude	
2	856483	1	· Raccord flexible	(945341)
3	961657	1	· Raccord flexible	



RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(1144069)	1	Chauffe-eau	Référence hors de gamme
2		1	· caisse	
3	(827259)	1	· Autocollant	Référence hors de gamme
4	842767	2	· Console	
5	(1144071)	2	· Collier serrage	Référence hors de gamme
6	(1144070)	2	· Entretoise	Référence hors de gamme

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

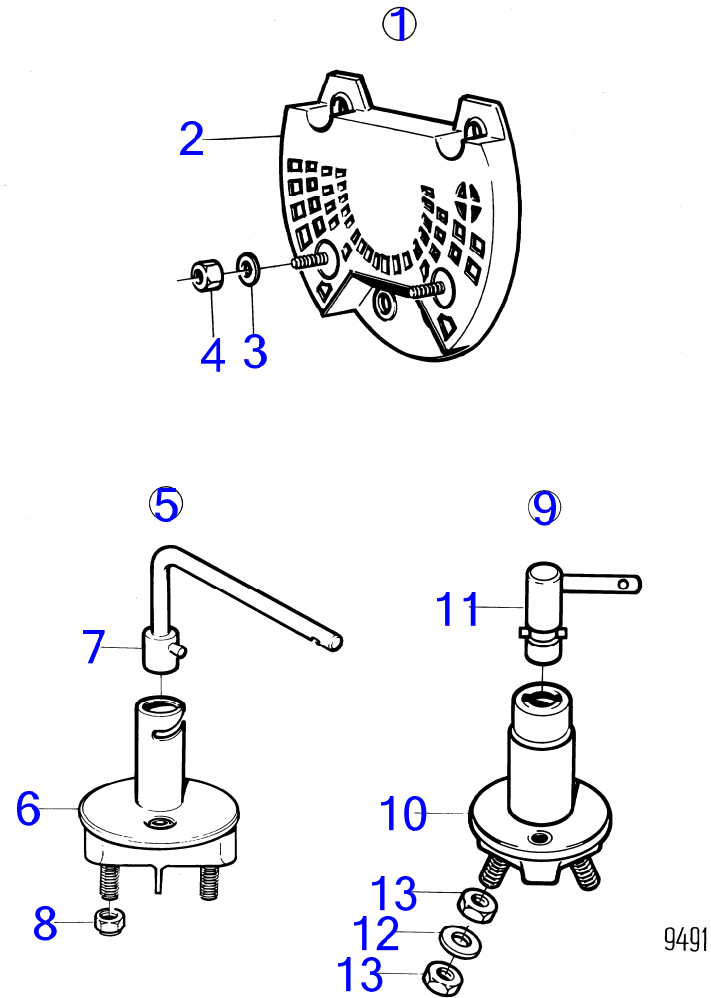


8811

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	828763	X	Pompe drain	12V
2	(828797)	X	Ventilateur	12V, Référence hors de gamme
3	828798	X	Kit montage	
4	828807	X	Flexible d'aération	L=5000mm
5	952969	X	Flexible	L=50000mm

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

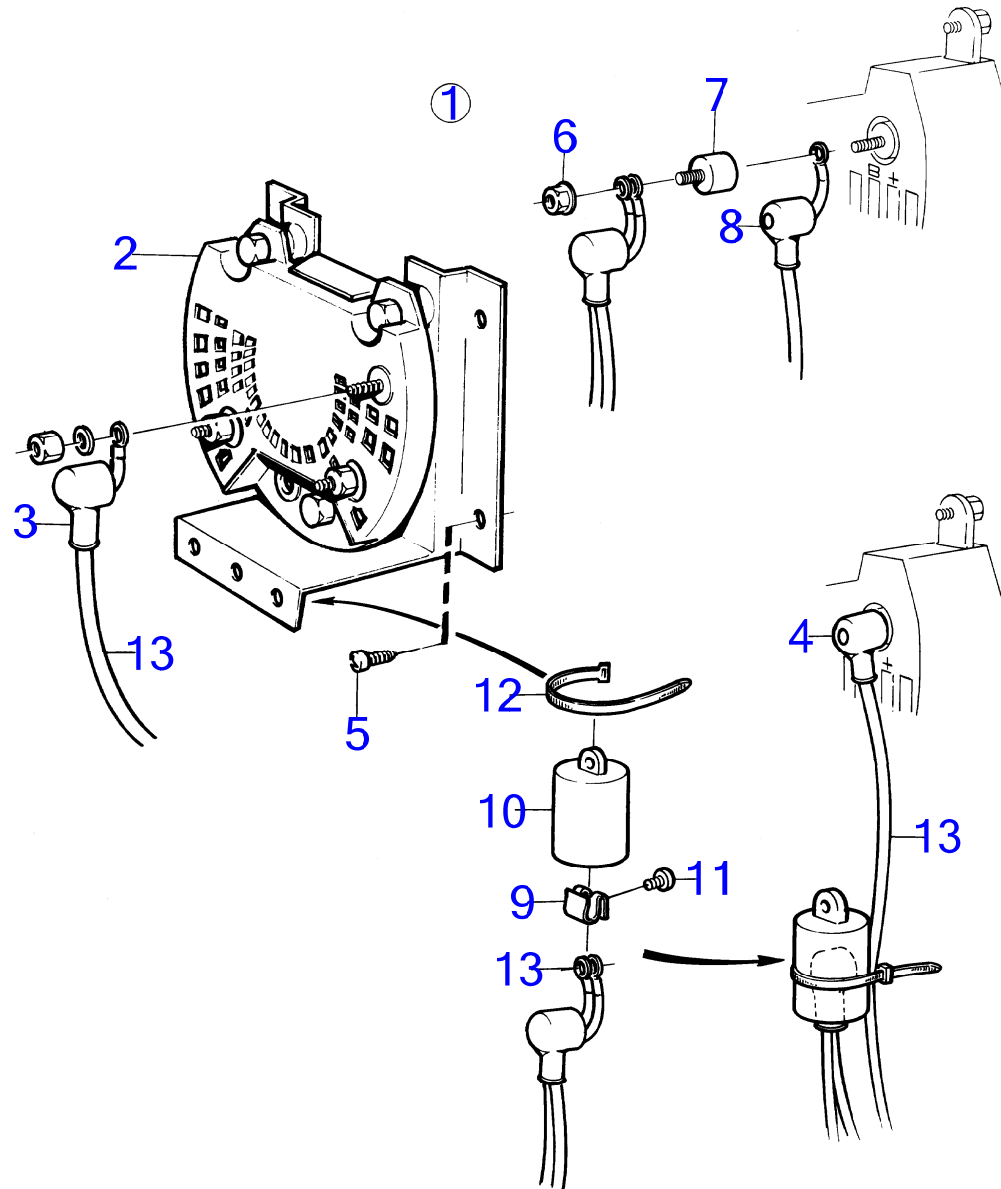


AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	858968	1	Repartiteur de charg	Pour charger 2 batteries., Pour alternateurS 12V,50A et 24V, 55A.
2		1	· relais de charge	
3	941906	2	· Rondelle élastique	
4	955781	2	· Écrou hexagonal	
5	870980	1	Coupe-circuit princi	Remp. par 1140319
6		1	· switch	
7	243700	1	· Poignée	
8	955783	2	· Écrou hexagonal	
9	1140319	1	Robinet de batterie	
10		1	· switch	
11		1	· poignee	
12		2	· rondelle	
13		4	· ecrou	



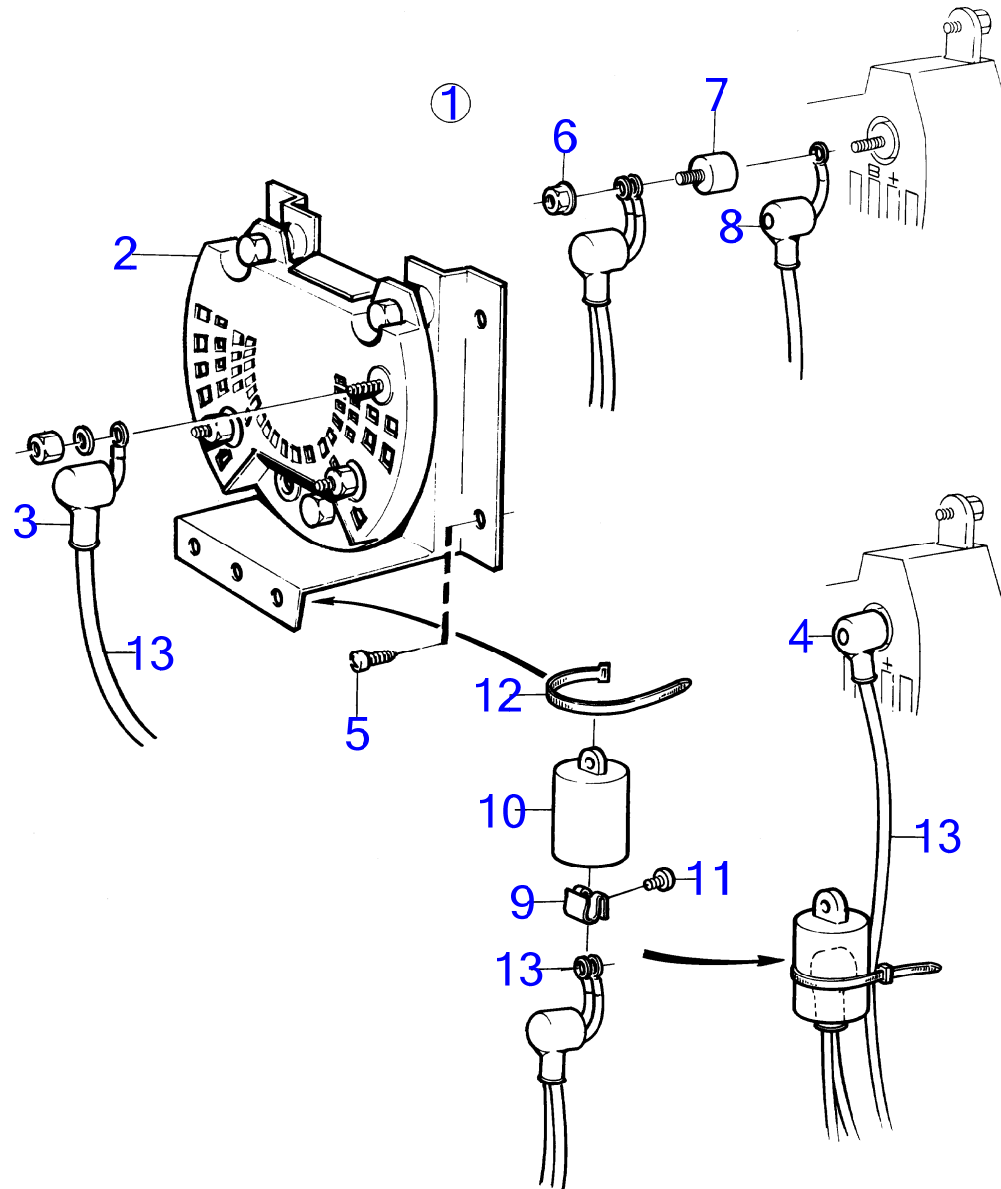
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	858841	1	Repartiteur de charg	Pour charger 2 batteries., Pour alternateur 12V, 50A., Remp. par 859499
2	(858842)	1	· Repartiteur de charg	Référence hors de gamme
3	842150	3	· Capuchon de protecti	
5	828647	4	· Vis	Non inclus dans le nouveau modele de kit 858841
6	945407	2	· Écrou à bride	Non inclus dans le nouveau modele de kit 858841
7	862330	1	· Coussin caoutchouc	
8	(862345)	1	· Capuchon de protecti	Référence hors de gamme
12		X	· collier	Voir groupe 3
13		X	· cables et cosses	Voir groupe 3

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

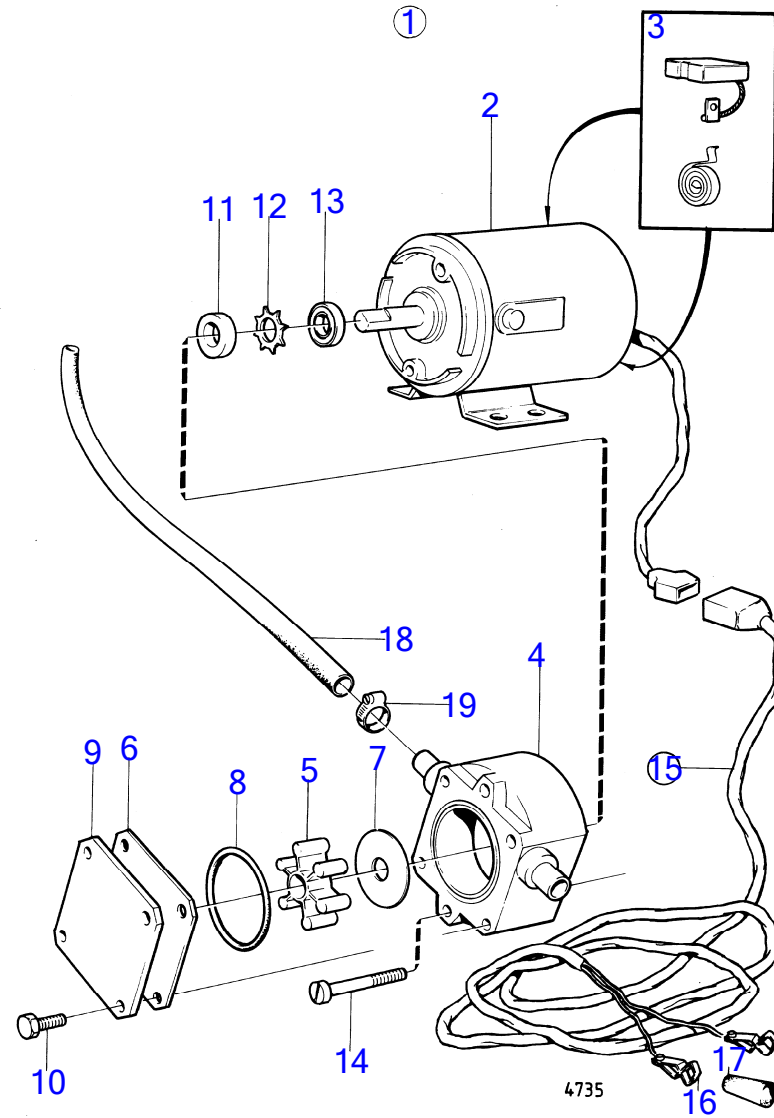


9490

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	859499	1	Repartiteur de charg	Pour charger 2 batteries., Pour alternateur 12V, 50A.
2	(858842)	1	· Repartiteur de charg	Référence hors de gamme
3	842150	3	· Capuchon de protecti	
4	842150	1	· Capuchon de protecti	
9	859492	1	· Écrou de ressort	
10	859493	1	· Capot protection	
11	955126	1	· Vis empreinte crucif	
12		X	· collier	Voir groupe 3
13		X	· cables et cosses	Voir groupe 3

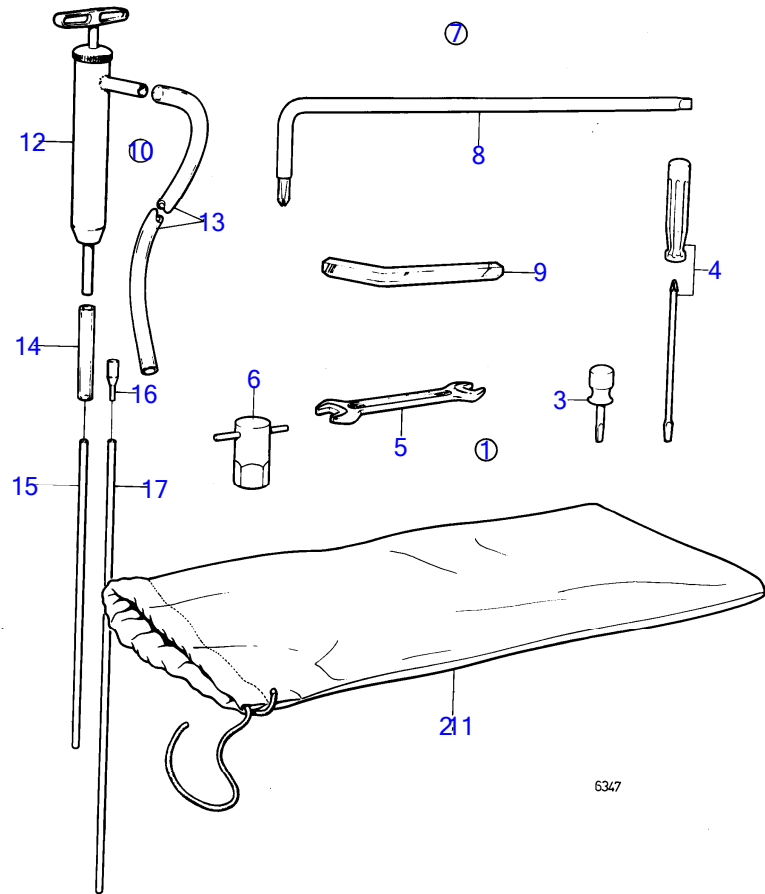
AQ231A, AQ231B, AQ231LB



AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	843114	1	Pompe vidange huile	12V
2		1	· moteur electrique	12V
3	(844014)	2	· · Jeu balais	Référence hors de gamme
4	(844015)	1	· · Corps pompe	Référence hors de gamme
5	844022	1	· · Kit impulseur	
6	844017	1	· · Rondelle usure	
7	844016	1	· · Rondelle usure	
8		1	· · joint torique	
9	844018	1	· · Gaine	
10	844021	4	· · Vis	
11		1	· · bague d'etancheite	
12		1	· · rondelle d'arret	
13	(844019)	1	· · Bague défectrice	Référence hors de gamme
14	844020	2	· · Vis	
15	843113	1	· Faisceau de câble	
16		1	· · battery terminal	Remplace par 1pc 844280, 1pc 844278, +
		1	· · battery terminal	Remplace par 1pc 844280, 1pc 844279
	844280	2	· · Clip	Nouv. mod.
17	(844279)	1	· · Isolation	Référence hors de gamme, Nouv. mod. noir
	(844278)	1	· · Isolation	Référence hors de gamme, Nouv. mod. rouge
18	943707	X	· Flexible	L=3000mm
19	943471	3	· Collier serrage	

AQ231A, AQ231B, AQ231LB



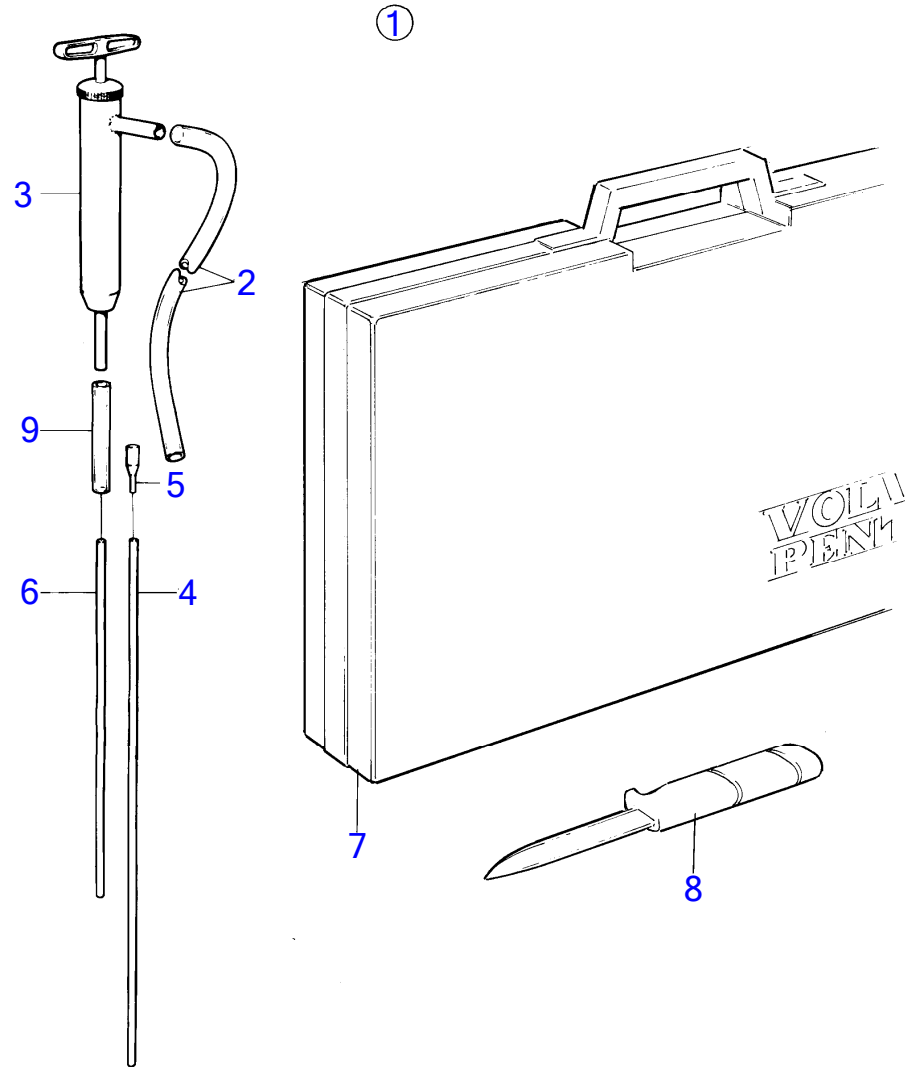
6347

## AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(834895)	1	Kit outils	Référence hors de gamme
2	844642	1	· Sacoche porte-outils	(809863)
3	(841044)	1	· Tournevis	Référence hors de gamme
4	(963929)	1	· Tournevis combiné	Référence hors de gamme
5	(841252)	1	· Clé plate	Référence hors de gamme, 13-16mm
	(841253)	1	· Clé plate	Référence hors de gamme, 1/2-11/16mm
	(962054)	1	· Clé plate	Référence hors de gamme, 19-22mm
6	884953	1	Clé à bougie	
7	841045	1	Kit outils	Transmission AQ
8	(834980)	1	· Tournevis	Référence hors de gamme
9	914675	1	· Clé hexagonale mate	1/4"
	914677	1	· Clé hexagonale mate	3/8"
10	875117	1	Pompe vidange huile	
11	844642	1	· Sacoche porte-outils	
12		1	· pompe de vidange d'huile	
13	806282	1	· Tube plastique	L=1000mm
14		1	· flexbile en plastique	L=100mm
15	(841527)	1	· Tube de vidange d'hu	Référence hors de gamme, L=700mm
16	(841046)	1	· Durit caoutchouc	Référence hors de gamme
17	835964	1	· Tube de vidange d'hu	L=711mm

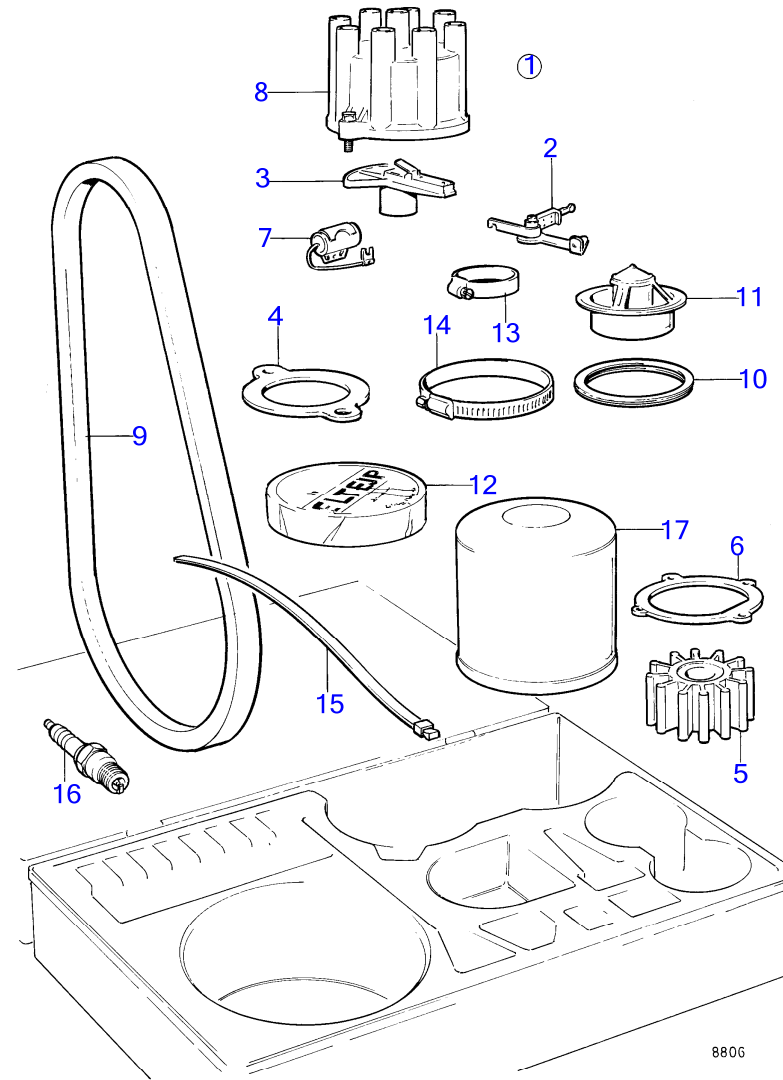


AQ231A, AQ231B, AQ231LB



AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(855878)	1	Kit outils	Référence hors de gamme
2	806282	1	· Tube plastique	
3	(833757)	1	· Pompe drain	Référence hors de gamme
4	835964	1	· Tube de vidange d'hu	
5	(841046)	1	· Durit caoutchouc	Référence hors de gamme
6	(841527)	1	· Tube de vidange d'hu	Référence hors de gamme
7		1	· sac a outils	
8	(858280)	1	· Couteau de poche	Référence hors de gamme
9		1	· flexbile en plastique	



8806

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(856088)	1	Kit de bord		Référence hors de gamme
2	(835705)	1	· Jeu de contacts		Référence hors de gamme
3	855845	1	· Rotor		
4	416033	1	· Bague étanchéité		
5		1	· roue a aubes		Inclus dans le kit d'hélice 875811.
6	841610	1	· Joint		
7	(835704)	1	· Kit condensateur		Référence hors de gamme
8	841070	1	· Gaine extérieure		
9	958498	1	· Courroie trapézoïdal		
10	835417	1	· Joint		
11		1	· thermostat		Inclus dans le kit de thermostat 876305.
12	858283	1	· Ruban		
13	961667	2	· Collier serrage		
14	961672	2	· Collier serrage		
15	948210	10	· Serre-câble		
16		8	· bougie d'allumage		Inclus dans le kit de bougies d'allumage 876047.
17	855686	1	· Filtre carburant		
			bulletin p-18-8-1	p-18-8-1-EN	Volvo Penta Ethanol Fuel treatment

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	(856704)	1	Moteur de base		Référence hors de gamme
	835459	2	· Silentbloc moteur		
	955535	6	· Vis à tête hexagonal		
	192134	2	· Tampon		
	955897	2	· Rondelle		
	(856536)	1	· Moteur de base		Remp. par 856704, Référence hors de gamme
	(856060)	2	· Culasse		Référence hors de gamme
	856474	2	· Joint		
	835077	14	· Vis		
	835079	4	· Vis		
	955550	16	· Vis à tête hexagonal		
	856664	4	· Couvre culasse		
	856442	2	· Bouchon de rempliss		
	856072	2	· Joint		
	856400	8	· Vis		
	856059	1	· Unite cylindre		Remp. par 856704
			bulletin P-21-0-9	P-21-0-9-EN	Directives Longblock (bloc long), 500,501,AQ231/225/211, BB231
1			· pieces		Voir groupe 2A
	(841860)	8	· Soupape admission		Admission,std, Référence hors de gamme
	835541	8	· Soupape echappement		Echappement,std
	835102	16	· Ressort		
	841782	8	· Coupelle de ressort		Entrée
	855825	8	· Coupelle de ressort		Echappement
	855564	1	· Kit plombage		
	835401	32	· Clavette soupape		
	841781	16	· Tole-ecran		
	841941	16	· Tige-poussoir		
	835089	16	· Poussoir soupape		
	856421	16	· Culbuteur		
	856422	1	· Carter distribution		
	841038	1	· Indicateur réglage		
	943629	10	· Vis à embase		
	856663	1	· Joint		
	835465	1	· Arbre cames		
	856068	1	· Pignon chaine		
	856069	1	· Pignon chaine		
	856070	1	· Chaîne d'arbre à cam		
	940135	3	· Vis à tête hexagonal		
	941907	3	· Rondelle élastique		
	(855806)	1	· Vilebrequin		Référence hors de gamme
	835057	1	· Goupille cylindrique		
	856420	1	· Amortisseur vibratio		
	835059	2	· Clé		
	855814	1	· Volant moteur		
	835439	6	· Vis		
	941909	6	· Rondelle élastique		

7743460

-99- 17587

Upd:11/20/2015

AQ231A, AQ231B, AQ231LB, 290A, DP-A, SP-A, 275A, 285A

## AQ231A

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
	841867	8	· · Bielle assemble		
	856669	8	· · Palier de vilebrequi		Std
	856437	1	· · Carter huile		
	855819	1	· · Joint		
	841215	1	· · Tampon		
	856295	1	· · Joint		
	841734	1	· · Tôle chicanes		
	946420	5	· · Contre-écrou		
	855817	1	· · Tôle renfort		Cote droit
	855818	1	· · Tôle renfort		Cote gauche
	940135	2	· · Vis à tête hexagonal		
	955826	2	· · Écrou hexagonal		
	955894	2	· · Rondelle		
	940100	14	· · Vis à tête hexagonal		
	955893	14	· · Rondelle		
	856390	1	· · Pompe huile		
	835372	1	· · Crépine d'huile		
	835373	1	· · Arbre		
	835374	1	· · Manchon		
	955550	1	· · Vis à tête hexagonal		
	(856076)	1	· · Tubulure d'admission		Référence hors de gamme
	855824	8	· · Vis		
	855597	4	· · Vis		
	841261	1	· · Produit étanchéité		
	856365	1	· · Kit joints		
	856364	1	· · Pompe eau		
	940162	1	· · Vis à tête hexagonal		
	955536	1	· · Vis à tête hexagonal		
	955536	1	· · Vis à tête hexagonal		
	955540	1	· · Vis à tête hexagonal		
	876047	2	· · Kit bougies		

## AQ231A, AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
1	(876153)	1	Lot de décalaminage	Référence hors de gamme
	841207	2	· Joint, joint de culasse	
	855564	1	·· Kit plombage, kit d'etancheite guide de soupape	
	835417	1	··· Joint, joint boitier de thermostat	
	841720	1	···· Joint, joint tubulure d'admission	
	856034	2	···· Joint, joint tuyau d'echappement	(835966)
	856039	2	···· Joint, joint tube de montee	
	856033	1	····· Joint	(826479)
	(841031)	1	····· Joint	Référence hors de gamme
	(856760)	1	····· Joint, joint carburateur	(856008), Référence hors de gamme
	856072	2	····· Joint, joint joint	
	856091	2	····· Joint couverture vanne	
	856365	1	····· Kit joints, kit de joint joint	
	835154	1	····· Joint	
	856067	2	····· Joint	Remp. par 856365
	876102	1	Kit de joint pour ré, kit de renovation supp.	
	856031	1	· Joint, joint pompe d'alimentation	(818668)
	834927	1	·· Joint, joint couvercle tubulure d'admission	
	855966	1	··· Joint, joint tubulure d'admission	
	855819	1	···· Joint, joint carter d'huile	
	856030	1	····· Joint, joint pompe d'alimentation	
	835210	2	····· Joint, joint pompe de circulation	
	855809	1	····· Étanchéité de vilebr, etancheite arriere de vilebrequin	
	855810	1	····· Joint, joint arriere de vilebrequin	
	856665	1	Bague étanchéité, etancheite avant de vilebrequin	(835386)
	856663	1	· Joint, joint carter de distribution	

## AQ231A, AQ231B

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	NOTES
	826422	1	· Bague caoutchouc, support de flexible, pompe a eau de mer	
	841036	1	··· Joint, joint pompe de circulation	
	841175	1	···· Joint, joint huile adaptateur 311	
	841176	1	····· Bague étanchéité, bague d'etancheite adaptateur huile 311	
	856007	1	····· Joint, joint filtre a huile	(841370)
	856295	1	····· Joint, joint huile tuyau de cale	23X12,7X2
	841953	1	····· Joint, joint huile tuyau de cale	23X15X2
	948882	1	······ Joint torique, joint torique adaptateur huile	
	6611452	1	······· Joint, joint pompe a eau jabsco ·······	
	841610	1	······· Joint, joint pompe a eau jp ·······	
	835154	1	······· Joint, joint distributeur	
	958860	2	······· Bague étanchéité, bague d'etancheite arbre primaire	
	1585449	1	······· Joint, joint fusibles	
	842913	2	······· Bague étanchéité, bague d'etancheite tuyau d'eau de refroidissement	
	856669	8	Palier vilebrequi	Std (835273)
	856740	8	Palier vilebrequi	Rep. inf. 0,010" (835396)
	856738	8	Palier vilebrequi	Rep. inf. 0,020" (835070)
	856439	1	Butée axiale	Std (835052)
	856666	1	Butée axiale	Rep. inf. 0,010" (835053)
	856765	1	Palier vilebrequin	Rep. inf. 0,020" (835065)
	856739	6	Palier vilebrequin	Std (835051)
	841254		· Palier vilebrequin	Std,rem. par 856739
	841255		· Palier vilebrequin	Upper Std,rem. par 856739
				Lower
	856342	6	Palier vilebrequin	Rep. inf. 0,010" (835053)
	856764	6	Palier vilebrequin	Rep. inf. 0,020" (835054)
	826469	8	Jeu segments piston	Std
	826470	8	Jeu segments piston	Rep. sup.0,030"



AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	875741	1	Kit joints, transmission duoprop		
	17253	2	· Goupille fendue		
	125017	2	· Joint torique		
	181620	2	· Bague étanchéité		
	191573	1	· Rondelle verrouillag		
	804261	3	· Joint		
	804344	1	· Joint		
	814165	1	· Rondelle		
	814168	1	· Joint		
	814356	1	· Étanchéité		
	814359	1	· Bague		
	832191	1	· Joint		
	832669	1	· Joint		
	839195	1	· Bague		
			bulletin 48-23	48-23-EN	Joint
1	853670	1	· Bague étanchéité		
	897426	2	· Bague étanchéité		
	897682	1	· Joint		
	907023	1	· Rondelle verrouillag		
	907025	1	· Rondelle verrouillag		
	925055	4	· Joint torique		
	925093	1	· Joint torique		
	925056	3	· Joint torique		
	925258	2	· Joint torique		
	925259	1	· Joint torique		
	925261	2	· Joint torique		
	941820	1	· Joint torique		
	958838	1	· Bague étanchéité		
	942615	1	· Bague étanchéité		
	(948209)	1	· Fil arrêt		Référence hors de gamme
	951924	1	· Goupille tubulaire		
	955989	1	· Joint torique		
	956000	1	· Joint torique		
	955974	1	· Joint torique		
	853871	1	· Bague étanchéité		
	851407	2	· Bague étanchéité		
	852212	1	· Écrou		

AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	No Pièce	QTÉ	DÉSIGNATION	Voir	NOTES
1	875192	1	Kit joints, kit de joint et de blocage		
	17253	2	· Goupille fendue, commande		
	(948209)	1	· Fil arrêt		L=300mm, Référence hors de gamme
	181620	2	· Bague étanchéité, fourchette		
	804261	3	· Joint, bouchon		
	897426	2	· Bague étanchéité, arbre		
	897682	1	· Joint, bouchon		
	125017	2	· Joint torique, boîtier d'admission		
	925093	1	· Joint torique, carter de palier		
	925256	3	· Joint torique, sortie d'échappement		
	925258	2	· Joint torique, engrenage inférieur		
	925259	1	· Joint torique, boîtier d'admission		
	942615	1	· Bague étanchéité, boîtier		
	941820	1	· Joint torique, fourchette		
	958838	1	· Bague étanchéité, carter de palier		
	951924	1	· Goupille tubulaire, excentrique piston		
	956000	1	··· Joint torique, boîtier		
	814168	1	··· Joint, boîtier		
	804344	1	··· Joint, boulon		
	814356	1	··· Étanchéité, jonction de flexible		
	839195	1	···· Bague, chape de direction bulletin 48-23	48-23-EN	Joint
1	925261	2	···· Joint torique, boîtier		
	191573	1	···· Rondelle verrouillage, boîtier		
	814165	1	···· Rondelle, boîtier		
	907023	1	···· Rondelle verrouillage, boîtier		
	907025	1	···· Rondelle verrouillage, boîtier		
	853670	1	···· Bague étanchéité, boîtier		
	955989	1	···· Joint torique, vis creuse		
	832669	1	···· Joint, couvercle		
	832191	1	···· Joint, roulement à billes		
	925055	4	···· Joint torique		
	814359	1	···· Bague, chape de direction		
	955974	1	···· Joint torique, oil plug		
	814164	1	···· Écrou, jeu de pignons		

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Moteur et pieces de montage	17459	AQ231A
Moteur et pieces de montage	17460	AQ231B
Bloc-cylindres et carter de volant moteur	17461	AQ231A
Bloc-cylindres et carter de volant moteur	17462	AQ231B
Embiellage	17463	AQ231A
Embiellage	17464	AQ231B
Arbre a cames et culbuterie	17465	AQ231A
Arbre a cames et culbuterie	17466	AQ231B
Culasse	17467	AQ231A
Culasse	17468	AQ231B
Systeme de lubrification	17469	AQ231A
Systeme de lubrification	17470	AQ231B
Suspension de moteur	17471	AQ231A
Suspension de moteur	17472	AQ231B

---

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Systeme d'alimentation	17481	AQ231A, AQ231B
Carburateur: 841047	17482	

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Systeme de refroidissement	17474	AQ231A
Systeme de refroidissement	17475	AQ231B
Collecteur d'echappement	17476	AQ231A
Collecteur d'echappement	17477	AQ231B
Collecteur d'admission	17478	AQ231A, AQ231B
Pompe a eau de mer	17479	

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Commande de regime moteur	17484	AQ231A, AQ231B



DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Systeme electrique et instruments	17486	AQ231A
Systeme electrique et instruments	17487	AQ231B
Alternateur et pieces de montage	17488	AQ231A, AQ231B
Distributeur: 855929	17489	
Alternateur: 858838	17490	
Demarreur: 855326	17491	
Tableau d'instruments: 841958	17492	
Tableau d'instruments: 841960	17493	
Cables et cosses de cable	17494	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Equipement électrique	17495	AQ231A, AQ231B, AQ231LB

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Pieces de raccordement transmission AQ 275,285: A	17500	AQ231B
Pieces de raccordement transmission AQ 275,285: B	17500B	AQ231B
Pieces de raccordement transmission AQ 290A, DP290A	17497	AQ231A
Pieces de raccordement transmission SP-A, DP-A	17498	AQ231A
Pompe hydraulique et instrument de réglage d'assiette avec pieces de m	17499	
Transmission Aquamatic: DRIVE 290A	17506	
Transmission Aquamatic: A	17505	275A
Transmission Aquamatic: 285A	17505B	275A
Transmission duoprop: DRIVE DP290A	17507	
Engrenage superieur: DRIVE 275A	17508	
Engrenage superieur: DRIVE 285A	17514	
Engrenage superieur: DRIVE 290A	17518	
Carter intermediaire: DRIVE 275A	17521	
Carter intermediaire: DRIVE 285A	17521B	
Carter intermediaire: DRIVE 290A	17524	290A
Engrenage inferieur: DRIVE 275A	17525	
Engrenage inferieur: DRIVE 285A	17526	
Engrenage inferieur: DRIVE 290A	17527	
Engrenage superieur: DRIVE DP290A	17502	
Carter intermediaire: DP290A, DRIVE DP290A	17503	
Engrenage inferieur: 852193, DRIVE DP290A	17504	
Transmission: DRIVE SP-A/MT	17509	
Transmission: DRIVE SP-A	17510	
Transmission duoprop: 854021, DRIVE DP-A	17511	
Engrenage superieur: DRIVE SP-A/MT	17512	
Carter intermediaire: DRIVE SP-A/MT	17513	
Engrenage inferieur: DRIVE SP-A/MT	17515	
Engrenage superieur: DRIVE SP-A	17516	
Carter intermediaire: DRIVE SP-A	17517	
Engrenage inferieur: DRIVE SP-A	17519	
Engrenage superieur: DRIVE DP-A	17520	
Carter intermediaire: DRIVE DP-A	17522	
Engrenage inferieur: 854048, DRIVE DP-A	17523	



DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Mecanisme de direction type cable	17529	AQ231B
Kit de cable de commande, pont superieur	17530	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Mecanisme de direction, Roto Pilot transmission AQ 290A	17531	AQ231A
Mecanisme de direction, pont superieur Roto Pilot	17532	AQ231A
Mecanisme de direction Roto Pilot STS 330	17533	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Bloc d'entrainement, direction Roto Pilot	17534	AQ231A
Direction assistee transmission AQ SP-A, DP-A: 855861	17535	AQ231A
Pompe d'assistance: 855860	17536	
Tete de direction: 850809	17537	
Tete de direction: 853181	17537B	
Serre-Cable de commande: 839544	17538	

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Sortie d'echappement, AQ	17567	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Kit de bride borgne sortie d'echappement: 1140003	17569	
Filtre a carburant et pieces de raccordement	17572	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Kit de filtre a carburant: 855952	17574	
Kit de jauge de reservoir pour carburant et eau potable: 858879	17577	
Kit de jauge de reservoir pour carburant et eau potable: 858881	17577B	
Kit de compteur d'heures. kit de voltmetre	17580	
Commande pour montage lateral: A	17540	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage lateral: B	17540B	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage lateral: C	17540C	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage lateral: D	17540D	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage lateral: 1140092	17550	
Commande pour montage en tête: A	17551	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage en tête: B	17551B	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage en tête: C	17551C	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage en tête: D	17551D	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage en tête: 851602	17552	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage en tête: 851603	17552B	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage en tête: SINGLE	17553	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage en tête: TWIN	17553B	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage en tête: SINGLE-ALT	17553C	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage en tete alternative: SINGLE	17554	
Commande pour montage en tete alternative: TWIN	17554B	
Commande pour montage en tete alternative: SINGLE-ALT	17554C	
Commande pour montage lateral: 853102	17555	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage lateral: 1140044	17555B	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage lateral: 1140091	17555C	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Commande pour montage lateral: 1140090	17556	
Levier pour commande	17559	
Levier pt pour commande en tete/laterale: 1140041	17560	
Levier pt pour commande en tete/laterale: 1140042	17560B	
Macanisme de commande: 1140095	17561	
Macanisme de commande: 839469	17562	
Macanisme de commande: 851600	17562B	
Macanisme de commande: 851601	17562C	
Cables de commande	17570	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Plateau d'embrayage cable de commande: 1140081	17571	
Dispositif de levage mecanique transmission AQ 275,285, SP-A/MT	17573	AQ231B
Tableau d'instruments dispositif de levage mecanique: 850375	17575	
Tableau d'instruments supplementaire: 843604	17576	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Helice, AQ: A	17578	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Helice, AQ: B	17578B	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Helice, duoprop	17579	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Kit d'Extension	17581	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Kit d'Extension	17582	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Pont superieur: DRIVE 290	17541	

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Unite DS pour direction assistee: 828963	17542	
Tableau Power trim pont superieur: 853067	17543	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Kit d'indicateur de gouvernail transmission 290A: 858886	17544	
Refroidissement par eau douce: 841712	17545	
Refroidissement par eau douce: 855641	17546	
Prise d'eau chaude: 855876	17547	
Chauffe-eau avec pieces de montage: 1144069	17548	
Ventilateur de compartiment moteur pompe de cale, flexible	17549	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Regulateur de charge et interrupteur principal	17557	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Regulateur de charge montage separe: 858841	17558	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Regulateur de charge montage separe: 859499	17558B	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Pompe electrique de vidange d'huile: 843114	17563	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Kit d'outils	17564	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Kit d'outils, supplementaire: 855878	17565	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Kit a bord	17566	AQ231A

DÉSIGNATION	Voir	NOTES
Moteur de base modele 1989	17587	AQ231A
Kits de reparation	17584	AQ231A, AQ231B
Kits de reparation transmission duoprop: 875741	17586	AQ231A, AQ231B, AQ231LB
Kit de reparation transmission	17585	AQ231A, AQ231B, AQ231LB

RÉF	DÉSIGNATION	Voir
21	Moteur	21
23	Système d'alimentation	23
26	Système de refroidissement	26
27	Commandes	27
30	Equipement électrique	30
44	Transmission	44
64	Système de direction	64
90	Equipements divers	90
99	Jeux de réparation	99